



Test & Measurement



electro-PJP



We are proud to present our latest catalogue.

As every documentation, this new edition aims to introduce you our innovations but most of all; you will notice a new page structure from the top to bottom to enable clearer product identification.

You can now easily create a product reference to find your exact specification! Please refer to the guide below for your first try.

We have also taken the opportunity to refine all ELECTRO PJP product categories to allow a quick and easy selection:

1. Test & Measurement, our historical laboratory product range Ø4mm, Ø2mm, HF, etc.,
2. Electrical installation testing accessories
3. Electrical testers

We hope that our choices will entirely satisfy you and we would like to take this opportunity to thank you for your continued support for the ELECTRO PJP brand.



Electro-PJP vous propose sa nouvelle édition de son catalogue général 2018.

Cette nouvelle édition apporte son lot d'améliorations, tant sur le fond que sur la forme, mais également en terme de nouveautés produits.

Par sa structure, nous avons souhaité réorienter totalement la manière de vous présenter nos produits avec une charte graphique repensée pour:

- Mieux structurer notre gamme ; ainsi vous trouverez nos produits classés par Univers, par Familles et par Produits. Nos sommaires et chapitres seront là pour vous aiguiller.
- Améliorer la clarté du contenu ; des pages épurées pour une meilleure présentation.
- Repenser la lisibilité de nos produits ; allez à l'essentiel en définissant vous-même la référence du produit qui vous convient.

A ce titre, vous trouverez plus loin notre nouvelle façon de concevoir une référence de manière claire et précise.

Bien évidemment, tout ceci ne se fera pas au détriment de l'aspect technique que demande nos métiers.

Ce nouveau catalogue est aussi le moyen de rassembler l'ensemble de nos 3 univers pour ne pas vous disperser parmi plusieurs supports différents. Vous retrouverez donc :

1. Le test et Mesure, gamme traditionnelle d'accessoires de laboratoire Ø4, Ø2, HF, etc.,
2. Le contrôle d'installation, avec une gamme plus orientée « électricien » et à large périmètre d'action,
3. Et depuis quelques années, les appareils de mesure embarquant une électronique.

Nous espérons que nos choix vous satisferont au mieux et nous serons toujours présents et à votre écoute afin de vous aider dans la définition de votre besoin.



Elektro-PJP präsentiert Ihnen viele neue Produkte im neuen Katalog 2018.

Der neue Katalog beinhaltet eine Vielzahl an neuen Produkten, sowie Verbesserungen in Optik und Design, als auch technische - und konstruktive Neuerungen.

Mit der neu überarbeiteten Katalog-Struktur wollen wir Ihnen mit unserer intelligenten graphischen Gestaltung eine einfache und übersichtliche Produktplattform ermöglichen:

- Um unser Produktpotfolio für Sie noch einfacher zu gestalten haben wir unseren Katalog nach verschiedenen Produkt-Gruppen und - Familien neu strukturiert und in einzelnen Kapiteln gegliedert. Zur besseren Orientierung haben wir das Inhaltverzeichnis neugestaltet und einfacher strukturiert.
- Zur deutlichen Vereinfachung und besseren Darstellung unserer Produkte.
- Sie können einfach die Artikelnummer zu dem jeweiligen gewünschten Produkt selbst bestimmen.

In dem neuen Elektro-PJP-Katalog 2018 werden wir erstmalig unsere drei Haupt-Produktgruppen zusammenfassend präsentieren, so dass Sie alles aus

einer Hand übersichtlich in einem einzigen Katalog zu Ihrer vollen Verfügung haben und nicht umständlich in drei verschiedenen Produkt-Katalogen suchen müssen. Wir behalten dadurch selbstverständlich das Technische, was unser Beruf von uns erwartet.

Dieser neue Katalog gibt uns auch die Gelegenheit unsere drei Produktgruppen zusammen vorzustellen sodass Sie sich nicht in verschiedene Katalogen verloren. Sie werden dann folgendes finden:

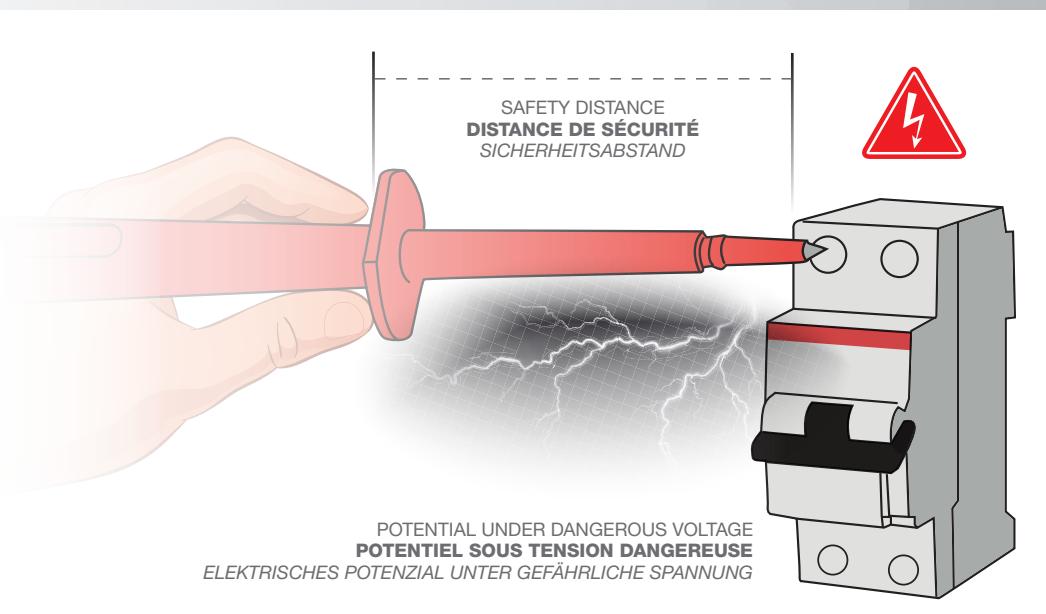
1. Elektro PJP- Test & Messung: unsere Standardproduktfamilie für hochwertiges Labor-Messzubehör mit Ø4, Ø2, HF, etc.,
2. Installationstest, mit einer „elektrisch“ orientierte Produktgruppe mit einem größeren Anwendungsbereich,
3. Und seit einigen Jahren, unsere eigenen innovativen Messgeräte.

Wir hoffen, dass Ihnen unser neues Katalog-Konzept gefällt und unsere Entscheidung zur vereinfachten Produktsuche Ihren Anklang und Ihre Zufriedenheit findet.

THE ELECTRICAL RISK

LE RISQUE ÉLECTRIQUE

DAS ELEKTRISCHE GEFAHR



Electrical risks are the main risks from which we need to protect our customers and users, because we owe them absolute electrical safety.

That means that test & measurement equipment must keep the user away and sufficiently insulated from the live conductors that are being tested or measured. Applicable standards provide a common baseline we can use for the development of our products.

Thus, electrical safety is always a key component of our requirements. That means providing for clearances and creepage distances that are sufficiently large, and plastic that is sufficiently insulating in all circumstances, so that our customers and users can work safely and benefit from optimum ergonomics.

Le risque électrique est le risque principal duquel nous cherchons à protéger nos clients et utilisateurs, nous leurs devons la sécurité électrique.

Tout l'enjeu d'un accessoire de test & mesure repose donc dans le fait d'éloigner et isoler suffisamment l'utilisateur des conducteurs sous tension testés ou mesurés. Les normes en vigueur nous permettent d'avoir un référentiel commun auquel nous rattacher pour le développement de nos produits.

La sécurité électrique est ainsi toujours au cœur de nos cahiers des charges. Cela implique des distances d'isolement et lignes de fuite suffisamment élevées et des plastiques suffisamment isolants en toutes circonstances, permettant à nos clients et utilisateurs de travailler en sécurité avec une ergonomie optimale.

Das durch Elektrizität entstehende Risiko ist das Hauptrisiko, vor dem wir unsere Kunden und Benutzer schützen möchten.

Wir schulden ihnen elektrische Sicherheit. Die Herausforderung eines Messzubehörs liegt darin, den Benutzer von den geprüften oder gemessenen Leitern ausreichend zu isolieren und zu entfernen. Die geltenden Normen ermöglichen es uns, über ein gemeinsames Bezugssystem zu verfügen, an das wir uns bei der Entwicklung unserer Produkte halten können. Die elektrische Sicherheit steht so immer im Mittelpunkt unserer Pflichtenhefte. Dies impliziert ausreichend hohe Isolationsabstände und Kriechstrecken sowie Kunststoffe, die unter allen Bedingungen genügend isolieren und somit unseren Kunden und Benutzern erlauben, in Sicherheit und mit einer optimalen Ergonomie zu arbeiten.

HOW TO READ OUR CATALOG

COMMENT LIRE NOTRE CATALOGUE

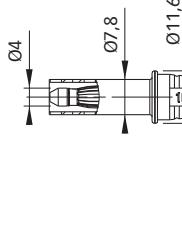
WIE KÖNNEN SIE UNSER KATALOG LESEN

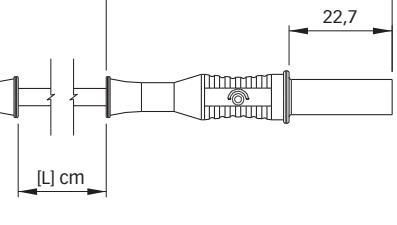
TYPE 2310-IV



MALE-MALE Ø4 PLUG, STRAIGHT FIXED SAFETY
MÂLE-MÂLE Ø4, SÉCURITÉ FIXE DROITE
Ø4MM FESTER, GERADER SICHERHEITSSTECKER

Produit KIT 2310-IECIV-100-N-R PXX



Reference
Référence
Bestell-Nr

231[X]-IECIV-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X]: 0,75mm² [0] - 1mm² [2] - 1,5mm² [5] - 2,5mm² [7]
SIL [X]: 0,75mm² [1] - 1mm² [9] - 1,5mm² [3] - 2,5mm² [4]

| Lengths [cm] Longueurs [cm] Längen [cm] | Voltage Tension Bemessungsspannung | Max current I admissible Bemessungsstrom | Contact parts Pièce de contact Kontaktteile | Insulation Isolation Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|---|---|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|
| 10 25 50 100 150 200 | 1000V CAT IV | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Ni plated Brass & CuBe (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe and Meissing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>BN 1</td> </tr> <tr> <td>G 8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | BN 1 | G 8 | | | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | BN 1 | | | | | | | | | | | | | |
| G 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



x10

Economical type available, non-standardized, protection ≤30 VAC , ≤60 VDC . In that case, please replace IEC by ECO in your reference.
Type économique disponible, non normalisé, protection ≤30 VAC , ≤60 VDC . Dans ce cas, remplacez IEC par ECO dans votre référence.
Diese Messleitungen sind auch als ECO Version lieferbar. Schutz ≤30 VAC , ≤60 VDC. In diesem Fall bitte das IEC durch ECO in Ihrer Referenz ersetzen.

Replace [X] with the desired cable type and section
Remplacer [X] par le chiffre correspondant au type et à la section de votre câble.
Ersetzen Sie [X] durch der gewünschter Kabel und

Replace [L] with the desired length value
Remplacer [L] par la valeur correspondante à la longueur de votre choix.
Ersetzen Sie [L] durch die gewünschte Länge

Replace [#] with the desired color value or letter
Remplacer [#] par la lettre ou le chiffre correspondant à la couleur de votre choix.
Ersetzen Sie [#] durch die Gewünschtes Farbe (Wert oder Buchstabe)

- Example: if you want a measuring lead equipped with a 1,5 mm² PVC cable, 100 cm length in blue you will have the following reference: **2315-IEC-100-BL**
- **Exemple : si vous souhaitez un cordon de mesure doté d'un câble PVC de section 1,5mm², de longueur 100 cm et de couleur bleu, votre référence sera : 2315-IEC-100-BL**
- **Beispiel: wenn Sie eine Messleitung möchten mit einem 1,5 mm² PVC Kabel, 100 cm lange in blau lautet die Bestellnummer: 2315-IEC-100-BL**

Product information : new product, product available in a kit, dedicated tool, complementary with another product

Information produit : nouveau produit, fait partie d'un kit, nécessite un outil, est complémentaire avec un autre produit

Produktinfo : Neuheit, auch in Set erhältlich, Werkzeug notwendig, Ergänzungsprodukt

Standard packaging

Conditionnement standard

Standard Verpackung

Do not forget to read this section, it can give you important product information

Pensez à lire cet encadré lorsqu'il est présent, il peut contenir des informations essentielles au produit concerné.

Denken Sie daran dieses Text zu lesen, es kann wichtige Produktinformationen enthalten



After an evolution of the IEC 61010-031:2015 standard, some of our products have to be compliant to new requirements:

- The fused products
- The test probes

For more information go to page 278.

Suite à une évolution de la norme IEC 61010-031:2015, certains de nos produits doivent répondre à de nouvelles exigences:

- **Les produits fusibles**
- **Les pointes de touche**

Pour plus d'informations rendez-vous à la page 278.

Nach einer Evolution der IEC 61010-031:2015 Norm müssen einige von unsere Produkte neue Forderungen erfüllen:

- *Die Produkte mit Sicherung*
- *Die Prüfspitzen*

Für weitere Informationen gehen Sie auf Seite 278.

SUMMARY
SOMMAIRE
INHALTSVERZEICHNIS

TEST & MEASUREMENT / **TEST & MESURE** / **TEST & MESSUNGEN**

p012-122

- Ø4 accessories
- **Accessoires Ø4**
- Ø4 Messzubehör



p123-136

- Ø2 accessories
- **Accessoires Ø2**
- Ø2 Messzubehör



p137-152

- Micro test
- **Micro mesure**
- *Micro test*



p153-183

- **BNC / HF**



p184-196

- Measuring kits
- **Kits de mesure**
- *Messungen kits*



p197-200

- KELVIN measuring accessories
- **Accessoires de mesure KELVIN**
- *KELVIN* Messzubehör



p201-205

- High voltage measuring accessories
- **Accessoires de haute tension**
- *Hochspannungs-Messzubehör*



p206-212

- Didactic accessories
- **Accessoires didactique**
- *Didaktik* Messzubehör



p213-224

- Custom-made & various measuring accessories
- **Accessoires sur mesure & divers**
- *Sonder- & diverse* Messzubehör



p225-231

- Cables
- **Câbles**
- *Leitungen*



p232-241

- Additional hardware
- **Quincaillerie & électronique**
- *Eisenwaren & Elektronik*



p242-246

- Storage
- **Rangement & Stockage**
- *Aufbewahrung*



ELECTRICAL INSPECTION / **CONTRÔLE D'INSTALLATION** / **ELEKTRISCHE PRÜFUNGEN**

p248-253

- Testing poles & tips
- **Perchettes de mesure & embouts**
- **Prüfstäbe & Messspitzen**



p253-256

- Cable reels
- **Enrouleurs de câble**
- **Kabeltrommeln**



p256-263

- Adapters & Accessories
- **Adaptateurs & Accessoires**
- **Adapter & Messzubehör**



p263-267

- Ground rods & lead holders
- **Piquets de terre & étriers**
- **Erdspiesse & Haspeln**



p267-268

- Measuring kits
- **Kits de mesure**
- **Messungen kits**



MEASURING DEVICES / **APPAREILS DE MESURE** / **PRÜFGERÄTE**

p270-271

- Hybrid continuity reel-tester
- **Enrouleur-contrôleur Hybride de continuité**
- **Durchgangsprüfer mit Kabelrolle**



p272-273

- Power socket tester, earth connexion impedance meter
- **Contrôleur de prises de courant, mesureur d'impédance de prise de terre**
- **Fehlerstrom-, schleifenimpedanzmessgerät und steckdosenprüfer**



p274-275

- Measuring devices kits
- **Kits appareils de mesure**
- **Prüfgeräte kits**





REGULATIONS RÉGLEMENTATION BESTIMMUNGEN



Our products need to comply with the European Directive 2014/35/EU known as the "Low Voltage Directive". The purpose of that Directive is to ensure that electrical equipment on the market fulfils the requirements providing for a high level of protection of health and safety of persons, and of domestic animals and property, while guaranteeing the functioning of the internal market. The Directive applies to electrical equipment intended for use at rated voltages between 50 and 1000 VAC and 75 and 1500 VDC.

In order to be marketable in the European Union (or even in the European Economic Area), our products therefore need to comply with that Directive. Compliance with standards known as harmonised standards enables products to be deemed to meet the health and safety requirements of the Directive. CE marking on our products attests compliance with the Directive and thus allows the marketing of our products. Our products need to comply with the following harmonised standards:

EN 61010-1: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements EN 61010-031: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 031: Safety requirements for hand-held and hand-manipulated probe assemblies for electrical test and measurement. Those are the reference standards for our products. They define the manner in which these are designed, so as to keep users safe.

Nos produits sont concernés par La Directive Européenne 2014/35/UE dite « Directive Basse Tension ».

Cette directive a pour objectif de garantir que le matériel électrique se trouvant sur le marché Européen satisfait aux exigences garantissant un niveau élevé de protection de la santé et de la sécurité des personnes, des animaux domestiques, et des biens, tout en assurant le bon fonctionnement du marché intérieur.

La présente directive s'applique au matériel électrique destiné à être employé à une tension nominale comprise entre 50 et 1 000 V AC et 75 et 1 500 V DC.

Pour être mis sur le marché de l'Union Européenne (voir de l'Espace Economique Européen) nos produits doivent donc être conformes à cette directive.

Le respect des normes, dites harmonisées, permet aux produits d'être considérés comme satisfaisant aux exigences de santé et de sécurité de la directive. Le marquage CE présent sur nos produits atteste de la conformité à la directive et donc autorise la mise sur le marché de nos produits.

Nos produits doivent respecter les normes harmonisées suivantes :

EN 61010-1 : Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 1: Exigences générales

EN 61010-031 : Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 031: Prescriptions de sécurité pour sondes équipées tenues à la main pour mesurage et essais électriques

Ce sont donc des normes de référence pour nos produits. Celles-ci définissent la manière de les concevoir, afin de garantir la sécurité des utilisateurs.

Für unsere Produkte gilt die Europäische Richtlinie 2014/35/EU, die sog. „Niederspannungsrichtlinie“. Das Ziel dieser Richtlinie ist es, sicherzustellen, dass die auf dem europäischen Markt vertriebenen elektrischen Geräte den Anforderungen entsprechen, die ein hohes Schutzniveau für die Sicherheit von Personen, Haustieren und Gütern gewährleistet und dabei die richtige Funktion des Binnenmarktes garantiert. Diese Richtlinie gilt für elektrische Geräte, welche bei einer Nennspannung zwischen 50 und 1 000 V AC und 75 und 1 500 V DC betrieben werden.

Um auf dem Markt der Europäischen Union (oder auch dem europäischen Wirtschaftsraum) vertrieben zu werden, müssen unsere Produkte dieser Richtlinie entsprechen. Die Beachtung der sog. harmonisierten Normen ermöglicht es den Produkten, als konform mit den Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der Richtlinie betrachtet zu werden. Die Kennzeichnung CE, welche auf unseren Produkten vorhanden ist, bescheinigt die Konformität mit der Richtlinie und genehmigt so die Vermarktung unserer Produkte.

Unsere Produkte müssen die folgenden harmonisierten Normen einhalten:

EN 61010-1: Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen EN 61010-031: Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 031: Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes Messzubehör zum elektrischen Messen und Prüfen. Dies sind also Bezugsnormen für unsere Produkte. Diese definieren, wie diese konzipiert werden müssen, um die Sicherheit der Benutzer zu gewährleisten.



International Electrotechnical Commission
Commission Européenne
Europäische Kommission



International Electrotechnical Commission
Comité Electrotechnique International
Internationale Elektrotechnische Kommission

↓
Edition of the directive
Edition de la directive
Ausgabe der Richtlinie



European Low Voltage Directive
Directive Européenne Basse Tension
Niederspannungsrichtlinie
(2014/35/UE)

↓
Debate / Compromise
Débat / compromis
Debatte / Kompromiss



European harmonized standards IEC
Normes européennes harmonisées IEC
Europäische harmonisierten Normen
IEC 61010-031 & IEC 61010-01



Our customers
Nos clients
Unsere Kunden



UE declaration of conformity
Déclaration UE de conformité
EU-Konformitätsbewertung



IEC 61010-1 / 61010-031 STANDARDS (MAIN POINTS)

NORMES CEI 61010-1 / 61010-031 (PRINCIPAUX POINTS)

IEC 61010-1 / 61010-031 NORMEN (HAUPTPUNKTE)

CATEGORIES

Measuring circuits are subjected to working voltages and transient stresses from the circuit to which they are connected. The measuring circuits are described by category :

Cat 0



Cat II

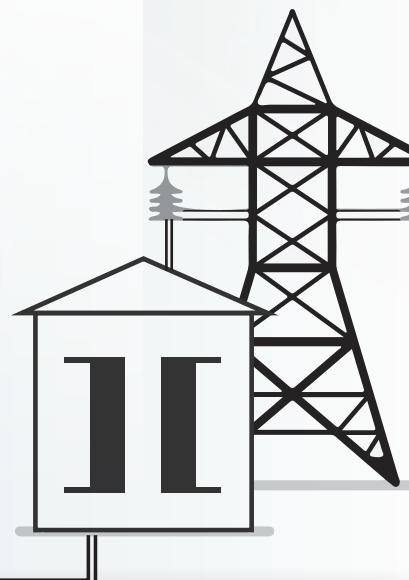


Cat III



Cat IV

LV - BT - NS



Cat 0



Category 0 includes measurements made on electrical circuits that are not directly connected to the mains power supply. This category also includes electrical circuits that cannot be classified in categories II to IV. Examples: batteries, high-voltage transformers of electrical equipment (photocopier etc.), laptop PCs (before the power supply unit) etc.

La catégorie 0 correspond aux mesures réalisées sur des circuits électriques qui ne sont pas directement reliés à l'alimentation réseau. Cette catégorie regroupe également les circuits électriques ne pouvant être classés dans les catégories II à IV. Un changement de nom en 0 ou CAT 0 est envisageable dans le futur. Exemple: batteries, circuits haute fréquence transformateur haute tension d'un équipement électrique (photocopieur, etc.), PC portable (en amont de son boîtier d'alimentation), etc..

Die Kategorie 0 entspricht Messungen, welche an Stromkreisen vorgenommen werden, die nicht direkt an die Stromversorgung des Stromnetzes angeschlossen werden. Diese Kategorie umfasst auch Stromkreise, die nicht in die Kategorien II bis IV eingestuft werden können. Beispiel: Batterien, Hochspannungstransformatoren eines elektrischen Geräts (Fotokopierer usw.), Notebook (dem Netzteil vorgeschaltet) usw.

CATÉGORIES

Les circuits de mesure sont soumis aux tensions de service et aux contraintes transitoires des circuits auxquels ils sont branchés. Les circuits de mesure sont décrits par catégorie :

KATEGORIEN

Die Messkreise werden Betriebsspannungen und vorübergehenden Belastungen ausgesetzt, welche von den Stromkreisen ausgehen, an die sie angeschlossen werden. Die Messkreise werden nach Kategorien beschrieben:

Cat II

Category II includes measurements made on devices that are connected directly to the mains or powered by it, but do not form integral part of the installation. Examples: connected electrical equipment, front of power sockets, inside of domestic appliances etc.

La catégorie II correspond aux mesures réalisées sur des appareils connectés directement au réseau électrique ou alimentés par le réseau électrique, sans faire partie intégrante de l'installation. Exemple: appareils électriques branchés, face avant des prises de courant, intérieur d'appareils domestiques etc..

Die Kategorie II entspricht Messungen, welche an Geräten vorgenommen werden, die direkt an das Stromnetz angeschlossen sind oder von diesem gespeist werden, ohne dabei Bestandteil der Anlage zu sein. Beispiel: angeschlossene elektrische Geräte, Vorderseite von Stromsteckdosen, Innenraum von Haushaltsgeräten usw.



Cat III

Category III includes measurements made in the electrical installations of buildings, on equipment connected after the electricity meter. Examples: distribution boards, connecting boxes, circuit breakers and fuses, switches, disconnectors, three-phase electrical circuits etc.

La catégorie III correspond aux mesures réalisées dans l'installation électrique du bâtiment, sur des équipements raccordés en permanence en aval du compteur électrique. Exemple: panneaux de distribution, boîtiers de raccordement, disjoncteurs et fusibles, Interrupteurs, sectionneurs, circuits électriques triphasés etc..

Die Kategorie III entspricht Messungen, welche in der elektrischen Anlage des Gebäudes durchgeführt werden, d.h. an Anlagen, welche permanent dem elektrischen Zähler nachgeschaltet sind. Beispiel: Verteilertafeln, Anschlusskästen, Leistungsschalter und Sicherungen, Schalter, Trennschalter, dreiphasige Stromkreise usw.



Cat IV

Category IV includes measurements made at the source of the electrical installation, between the transformer substation of the electricity provider and the electricity meter of the building. Examples: meters, surge-protection devices, overhead and underground electricity lines etc.

La catégorie IV correspond aux mesures réalisées à la source de l'installation électrique, entre le poste de transformation du fournisseur d'électricité et le compteur électrique du bâtiment. Exemple: compteurs, dispositif de protection contre les surintensités, secondaire d'un transformateur électrique, lignes électriques aériennes et enterrées etc..

Die Kategorie IV entspricht Messungen, welche an der Stromquelle der elektrischen Anlage durchgeführt werden, zwischen der Transformatorstation des Stromversorgers und dem Stromzähler des Gebäudes. Beispiel: Zähler, Vorrichtungen zum Schutz vor Überstrom, Freileitungen und erdverlegte Leitungen usw.



POLLUTION DEGREE : DEGRÉ DE POLLUTION : VERSCHMUTZUNGSGRAD :

The standard defines environmental pollution degrees.

Pollution degree 1: pollution with no effect.

Pollution degree 2: condensation leading to temporary conductivity.

Pollution degree 3: conductive pollution. The pollution degree of a normal environment is 2. Our products offer safety for pollution degree 2 as a minimum.

La norme définit des niveaux (seuils d'encrassement)

Degré 1 : autorise une pollution sèche si elle n'a pas d'influence.

Degré 2 : temporairement il peut être admis une conductivité due à la condensation.

Degré 3 : il peut être admis une conductivité due à la condensation.

Die Norm definiert die Grade der Verschmutzung durch die Umwelt.

Verschmutzungsgrad 1: Verschmutzung ohne Auswirkung.

Verschmutzungsgrad 2: Kondensation, welche eine vorübergehende Leitfähigkeit hervorruft.

Verschmutzungsgrad 3: Verschmutzung, welche eine Leitfähigkeit verursacht.

Der Verschmutzungsgrad einer normalen Umgebung ist 2. Unsere Produkte bieten einen Schutz für mindestens Verschmutzungsgrad 2.

Our history, a know-how **Notre histoire, un savoir-faire** *Unsere Geschichte einen Know-how*



Electro-PJP has been designing, manufacturing and marketing test & measurement accessories across the world since 1979. With know-how that has been developed and extended over the years, the company has adopted a continual improvement approach and is constantly looking for innovation. The Electro-PJP team includes some sixty employees dedicated to meeting the needs of customers.

Electro-PJP conçoit, fabrique et distribue des accessoires de Test & Mesure à travers le monde depuis 1979. Forte d'un savoir-faire développé et approfondi au cours de ces années, la société s'identifie dans une démarche d'amélioration continue et de recherche constante d'innovation. L'équipe Electro-PJP est composée d'une soixantaine de collaborateurs à l'écoute des besoins de leurs clients.

Electro-PJP entwickelt, fertigt und vertreibt seit 1979 weltweit Mess- und Prüfgeräte. Mit unserem hochentwickelten und über die Jahre vertieften Know-how hat sich unser Unternehmen einem kontinuierlichen Verbesserungsprozess und einer ständigen Suche nach Innovation verschrieben. Das Team von Electro-PJP besteht aus ca. sechzig Mitarbeitern, welche immer ein offenes Ohr für die Bedürfnisse unserer Kunden haben.

1979



Electro-PJP creation
Création d'Electro-PJP
Electro-PJP Gründung

2005



Electro-PJP joins the NOVARC group
Electro-PJP rejoint le groupe NOVARC
Electro-PJP schließt sich der französischen
NOVARC Gruppe an

Quality : high quality and trustworthy products enables you the best performances in test & measurement.

Reactivity : Your PO are shipped for the main part within 7 days and your commercial inquiries are dealt within 2 days maximum !

Customization : Adapt your connection! More than 30% of our products are developed for custom requests.



Qualité : atteignez les meilleures performances en test & mesure grâce à des produits qualitatifs et fiables.

Réactivité : la majorité de vos commandes sont expédiées sous 7 jours et vos demandes traitées sous 2 jours maximum!

Sur-mesure : adaptez votre connexion! Plus de 30% de nos produits sont réalisés sur mesure



Qualität : hochwertige und zuverlässige Produkte bieten Ihnen höchste Leistungen beim Messen und Prüfen.

Reaktionsfähigkeit : wir beantworten Ihre Anfragen innerhalb 2 Tage und Liefern Ihre Produkte meistens innerhalb 7 Tage !

Kundenspezifisch : Mehr als 30% unserer Produkte sind nach kundenspezifischer Anfrage entwickelt.



DIN ISO 9001 Certification
Products compliant to CEI 61010-1 / 61010-031,
RoHS, DEEE

Certifié DIN ISO 9001
Produits selon CEI 61010-1 / 61010-031,
RoHS, DEEE

DIN ISO 9001 zertifiziert
Produkte gemäß CEI 61010-1 / 61010-031, RoHS,
DEEE



2008



Launching of the electrical inspection product range
Lancement gamme diagnostic
Neue elektrische Prüfung Produktfamilie

2012



Launching of the installation testers product range
Lancement gamme testeurs d'installation
Neue Installationstester Produktfamilie

2013



Construction of a new building - 4 000 m²
Construction de nouveaux locaux de 4 000 m²
Errichtung von neuen Gebäuden - 4 000 m²

TEST & MEASUREMENT
TEST & MESURE
TEST & MESSUNGEN



TEST & MEASUREMENT
TEST & MESURE
TEST & MESSUNGEN

| | | | |
|---|-------|--|-------|
| Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR | | | |
| • Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen | P.14 | • Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatür-Klemmprüfspitzen | P.143 |
| • Test Probes • Pointes de touche • Prüfspitzen | P.35 | • Mini test tips for SMD tests • Mini pointes de test CMS • SMD Miniatür-Prüfspitzen | P.151 |
| • Alligator clips - Test clips • Pinces crocodiles - Grippen-Test • Krokodilklemmen - Klemmhaken | P.38 | BNC / HF • BNC / HF • BNC / HF | |
| • Alligator clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen | P.43 | • Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen | P.153 |
| • Test leads with alligator clips • Cordons avec pinces crocodiles • Messleitungen mit Krokodilklemmen | P.50 | • Connector • Connecteur • Steckverbinder | P.172 |
| • Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen | P.53 | • Adapters • Adaptateurs • Adapter | P.173 |
| • Panel mounting plug • Fiche montage panneau • Einbaustecker | P.61 | • Modular Oscilloscope probes & accessories • Sondes modulaires & accessoires • Modularer Oszilloskopkopftastköpfe & Zubehör | P.180 |
| MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS | P.184 | KELVIN MEASURING ACCESSORIES • ACCESSOIRES DE MESURE | |
| KELVIN • KELVIN MESSZUBEHÖR | P.197 | HIGH VOLTAGE MEASURING ACCESSORIES • ACCESSOIRES HAUTE TENSION • HOCHSPANNUNGS-MESSZUBEHÖR | P.201 |
| DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK MESSZUBEHÖR | | DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK MESSZUBEHÖR | |
| • Magnetic adapters • Adaptateurs magnétiques • Magnetische Adapter | P.63 | • Breadboards • Platines de test • Testplatten | P.206 |
| • Connectors for ≤30VAC ≤70VDC DC Lighting devices • Connecteur pour système d'éclairage ≤30VAC ≤70VDC • Steckverbinder für beleuchtungssysteme ≤30VAC ≤70VDC | P.67 | • Component-holders • Porte-composants • Komponentenhalter | P.210 |
| • Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen | P.70 | CUSTOM-MADE & VARIOUS MEASURING ACCESSORIES • ACCESSOIRES SUR MESURE & DIVERS • SONDER- & DIVERSE MESSZUBEHÖR | |
| • Fused test probes • Pointes de touche fusibles • Sicherungs-Prüfspitzen | P.78 | • Earthing / Ground • Terre / Masse • Erde / Masse | P.213 |
| • Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör | P.80 | • Photovoltaic test leads • Cordons photovoltaïque • Photovoltaik Messleitungen | P.218 |
| • Fuses • Fusibles • Sicherungen | P.90 | • Telecom test leads • Cordons télécom • Telekom Messleitungen | P.221 |
| • Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder | P.92 | • Custom-made accessories • Accessoires sur mesure • Sondermesszubehör | P.224 |
| • Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör | P.105 | CABLES • CABLES • LEITUNGEN | |
| Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR | | • PVC (Polyvinyl Chloride) | P.225 |
| • Test leads • Cordons de mesure • Messleitungen | P.123 | • Silicone • Silicone • Silikon | P.227 |
| • Crocodile clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen | P.127 | • Coaxial cable • Câble coaxial • Koaxialleitung | P.228 |
| • Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen | P.128 | • Coiled cable • Câble spiralé • Spiralkabel | P.230 |
| • Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder | P.129 | ADDITIONAL HARDWARE • QUINCAILLERIE & ÉLECTRONIQUE • EISENWAREN & ELEKTRONIK | |
| • Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör | P.131 | • Assembling elements • Elements d'assemblage • Montageelemente | P.232 |
| • Lamella-basket plugs • Fiches à ressort • Federkorbstecker | P.136 | • PCB Accessories • Accessoires pour CI • Zubehör für IC | P.235 |
| MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST | | • Indicators & Led • Voyants & Leds • Signalleuchten & Leds | P.238 |
| • Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen | P.137 | STORAGE • RANGEMENT & STOCKAGE • AUFBEWAHRUNG | P.242 |



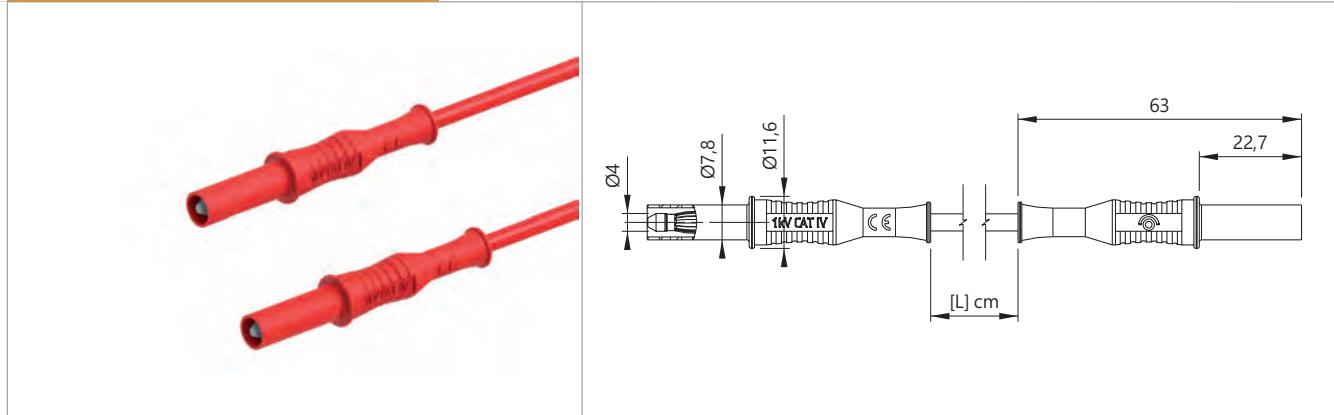
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2310-IV

Ø4MM STRAIGHT SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES DE SÉCURITÉ
Ø4MM GERADER SICHERHEITSSTECKKERN BEIDSEITIG

KIT 2310-IECIV-100-N-R p.193



Reference
Référence
Bestell-Nr

231[X]-IECIV-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

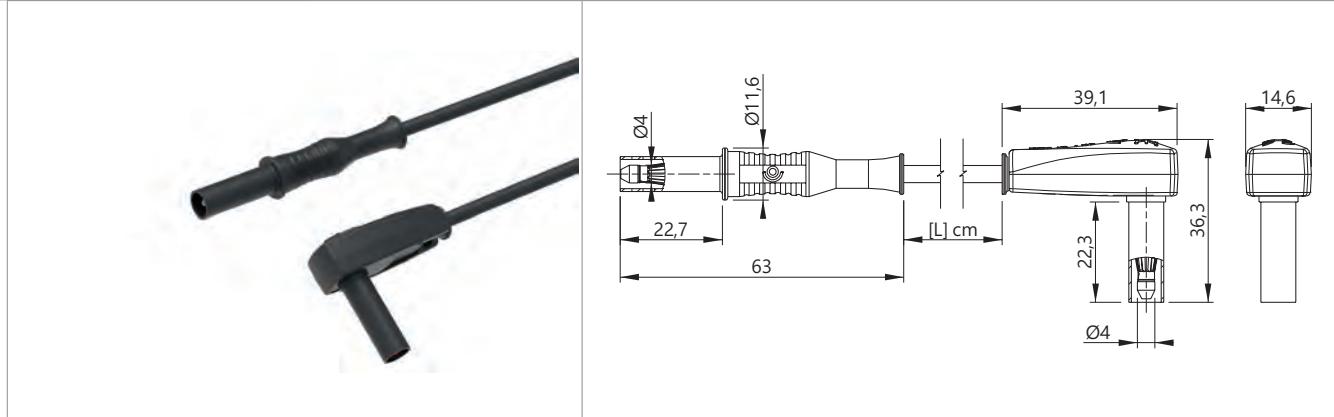
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | 0,75mm ² / 12A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 25 | | 1,00mm ² / 20A | | | N 0 |
| 50 | | 1,50mm ² / 25A | | | BL 6 |
| 100 | 1000 V CAT IV | 2,50mm ² / 36A | | | V 5 |
| 150 | | | | | J 4 |
| 200 | | | | | BC BN G 9 1 8 |

x10

Economical version available – safety ≤33 VAC, ≤70 VDC. In that case, the part number becomes 231[X]-ECO-[L]-#
Version économique disponible – sécurité ≤33 VAC, ≤70 VDC. Dans ce cas, la référence devient 231[X]-ECO-[L]-#
Ökonomische Version verfügbar – Sicherheit ≤33 VAC, ≤70 VDC. In dem Fall ist die Art.-Nr. wie folgt 231[X]-ECO-[L]-#

TYPE 2350-IV

Ø4MM SAFETY BANANA PLUGS, RIGHT-ANGLE / STRAIGHT
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ, COUDÉE / DROITE
Ø4MM SICHERHEITS-BANANENSTECKKERN, ABGEWINKELT / GERADE



Reference
Référence
Bestell-Nr

235[X]-IECIV-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | 0,75mm ² / 12A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 25 | | 1,00mm ² / 20A | | | N 0 |
| 50 | | 1,50mm ² / 25A | | | BL 6 |
| 100 | 1000 V CAT IV | 2,50mm ² / 36A | | | V J BC 4 9 |
| 150 | | | | | 5 |
| 200 | | | | | |

x10



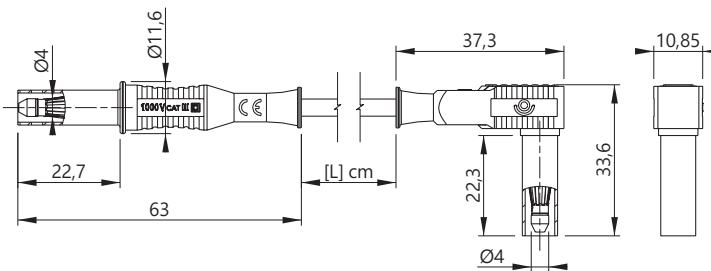
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2350

Ø4MM SAFETY BANANA PLUGS, RIGHT-ANGLE / STRAIGHT
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ, COUDÉE / DROITE
Ø4MM SICHERHEITS-BANANENSTECKERN, ABGEWINKELT / GERADE

KIT 2350-IEC-100-N-R
p.194



Reference
Référence
Bestell-Nr. 235[X]-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

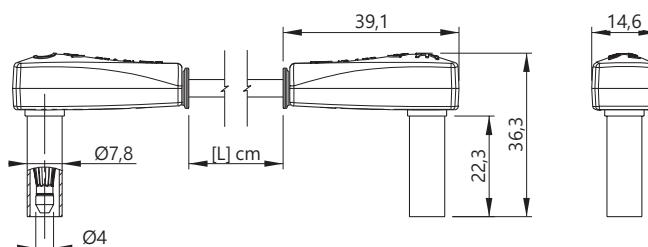
Economical type available, non-standardized, protection ≤30 VAC, ≤60 VDC. In that case, please replace IECIV by ECO in your reference.

Type économique disponible, non normalisé, protection ≤30 VAC, ≤60 VDC. Dans ce cas, remplacez IECIV par ECO dans votre référence.

Diese Messleitungen sind auch als ECO version lieferbar. Schutz ≤30 VAC, ≤60 VDC. In diesem Fall bitte das IECIV durch ECO in Ihre Bestell-Nr. ersetzen.

TYPE 2410-IV

Ø4MM RIGHT-ANGLE SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ COUDÉES
Ø4MM SICHERHEITS-WINKELSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr. 241[X]-IECIV-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

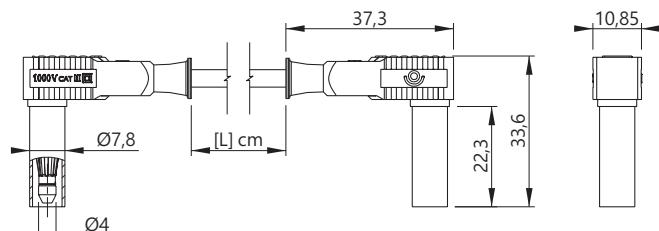


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2410

Ø4MM RIGHT-ANGLE SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ COUDÉES
Ø4MM SICHERHEITS-WINKELSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

241[X]-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

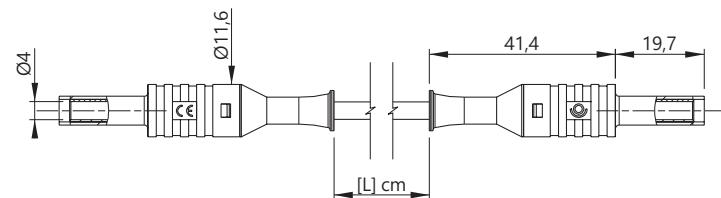
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R |
| 25 | | | | | N |
| 50 | | | | | BL |
| 100 | 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | 2 |
| 150 | | | | | V |
| 200 | | | | | J |

x10

TYPE 2060

Ø4MM STRAIGHT SAFETY BANANA JACKS
FICHES BANANES FEMELLES Ø4MM DE SÉCURITÉ DROITES
Ø4MM SICHERHEITS-KUPPLUNG



Reference
Référence
Bestell-Nr

206[X]-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R |
| 25 | | | | | N |
| 50 | | | | | BL |
| 100 | 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | 2 |
| 150 | | | | | V |
| 200 | | | | | J |

x10



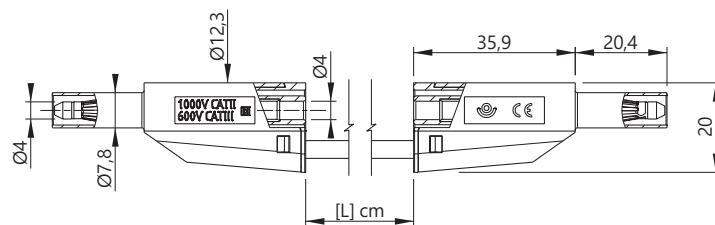
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2610

Ø4MM STACKABLE SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ EMPILABLES
Ø4MM STAPELBARE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN BEIDSEITIG

KIT 2610-IEC-
100-N-R p.194



Reference
Référence
Bestell-Nr. **261[X]-IEC-[L]-#**

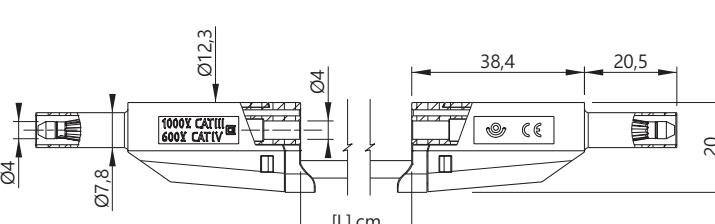
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|---|--|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |
| 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 BC 9 N 0 VT 7 BL 6 BN 1 V 5 G 8 J 4 | |

x10

TYPE 2710

Ø4MM STACKABLE SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ EMPILABLES
Ø4MM STAPELBARE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr. **271[X]-IEC-[L]-#**

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|---|--|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |
| 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 BC 9 N 0 VT 7 BL 6 BN 1 V 5 G 8 J 4 | |

x10

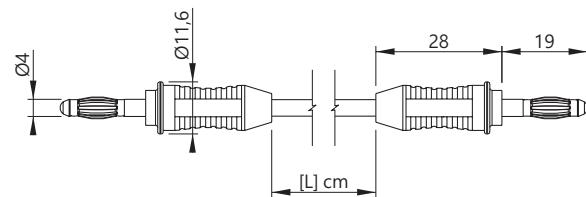
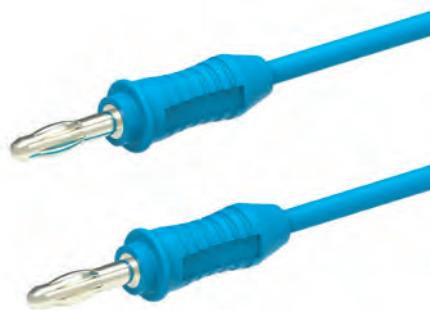


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2810

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr
281[X]-[L]-#

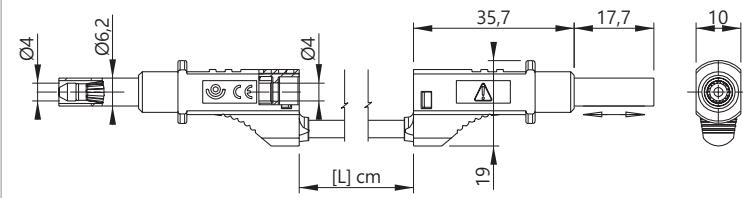
Wire
Câble
Litze
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

TYPE 2210

Ø4MM STACKABLE & RETRACTABLE SLEEVE BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES À FOURREAUX RÉTRACTABLES
Ø4MM STAPELBARER SCHIEBEHÜLSENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr
221[X]/600V-[L]-#

Wire
Câble
Litze
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | 600 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

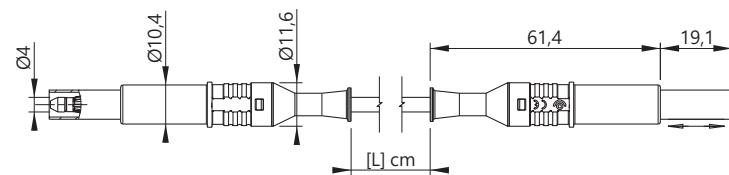
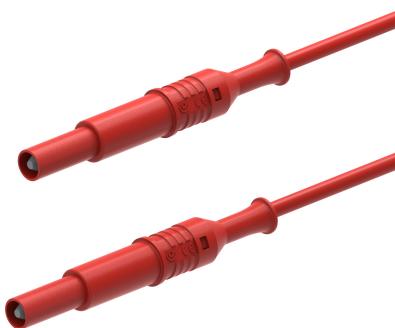


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2510

Ø4MM RETRACTABLE SLEEVE BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM À FOURREAUX RÉTRACTABLES
Ø4MM SCHIEBEHÜLSENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr 251[X]-[L]-#

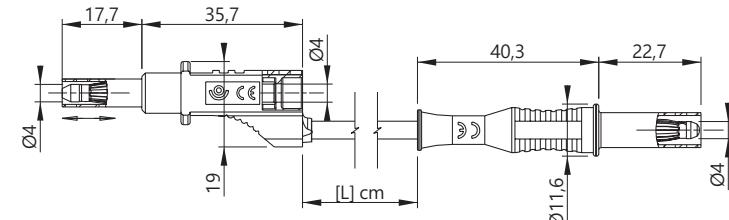
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

TYPE 2210/2310-600V

Ø4MM BANANA PLUGS, STACKABLE & RETRACTABLE SLEEVE / STRAIGHT
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM, EMPILABLE À FOURREAU RÉTRACTABLE / DROITE
Ø4MM BANANENSTECKERN, STAPELBAR MIT SCHIEBEHÜLSE / GERADE



Reference
Référence
Bestell-Nr 221[X]/231[X]-600V-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

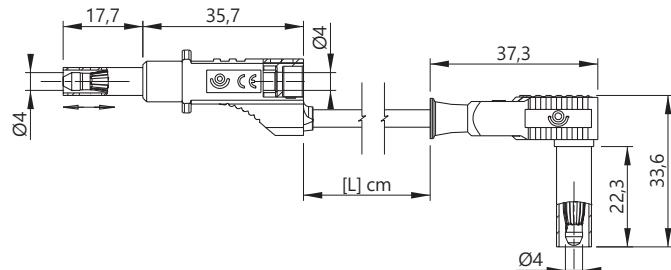


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2210/2410-600V

Ø4MM SAFETY BANANA PLUGS, STACKABLE & RETRACTABLE SLEEVE / RIGHT-ANGLE
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ, EMPILABLE À FOURREAU RÉTRACTABLE / COUDÉE
Ø4MM BANANENSTECKERN, STAPELBARE MIT SCHIEBEHÜLSE / ABGEWINKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr

221[X]/241[X]-600V-[L]-#

Wire
Câble
Litze

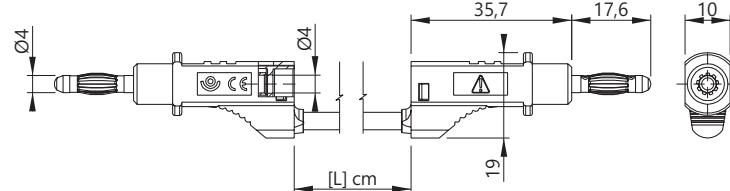
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | 0,75mm ² / 12A | | | |
| 25 | | 1,00mm ² / 20A | | | |
| 50 | | 1,50mm ² / 25A | | | |
| 100 | 600 V CAT II | 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

TYPE 2110

Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES
Ø4MM STAPELBARE BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

211[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | 0,75mm ² / 12A | | | |
| 25 | | 1,00mm ² / 20A | | | |
| 50 | | 1,50mm ² / 25A | | | |
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

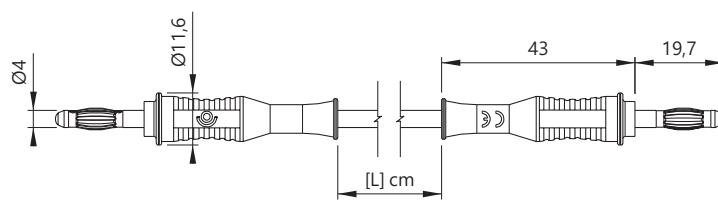


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2010

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr | 201[X]-[L]-#

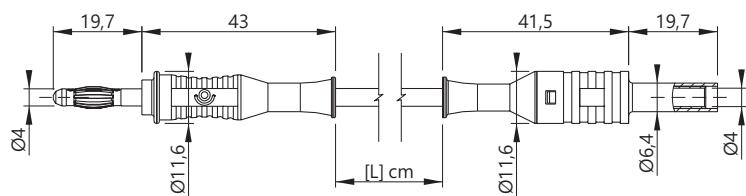
Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |
| ≤30VAC ≤60VDC | | | | | |
| | | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |

x10

TYPE 2020

Ø4MM STRAIGHT BANANA CONNECTORS, PLUG / JACK
FICHES BANANES Ø4MM DROITES, MÂLE / FEMELLE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN / BANANENBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr | 202[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |
| ≤30VAC ≤60VDC | | | | | |
| | | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |

x10

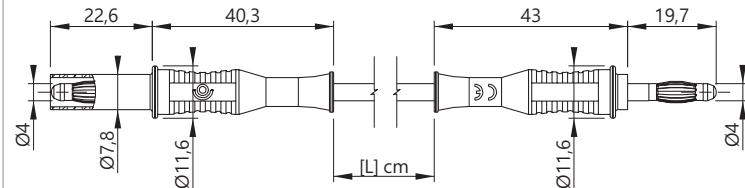


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 2030

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS, ISOLATED / NON-ISOLATED
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES, ISOLÉE / NON-ISOLÉE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN, ISOLIERT / UNISOLIERT



Reference
Référence
Bestell-Nr.

203[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

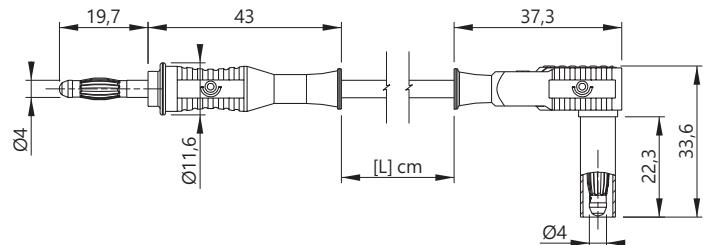
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierenteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10

TYPE 2040

Ø4MM BANANA PLUGS, ISOLATED RIGHT-ANGLE / STRAIGHT
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES, ISOLÉE COUDÉE / DROITE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN, ISOLIERT ABGEWINKELT / GERADE



Reference
Référence
Bestell-Nr.

204[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierenteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

x10



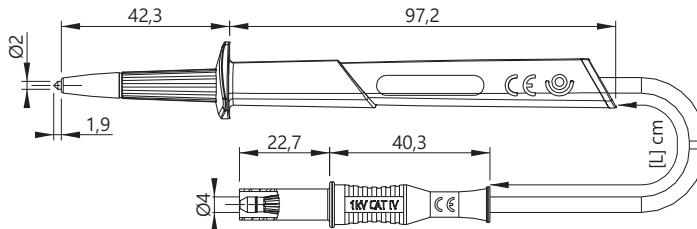
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 11310

Ø2MM TEST TIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø2MM MESSSPITZE / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER

KIT 11310-IEC-120-N-R p.194



Reference
Référence
Bestell-Nr. 1131[X]-IEC-[L]-#

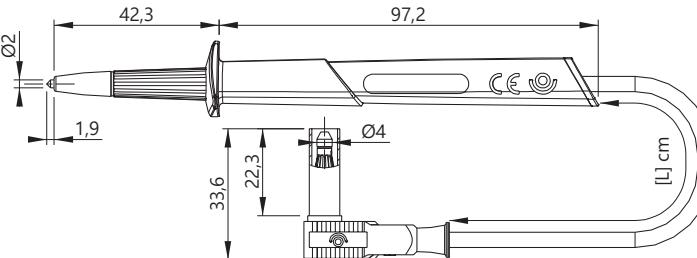
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | | 0,75mm ² / 12A | | | |
| 120 | 1000 V CAT IV | 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 150 | | 1,50mm ² / 25A | | | N 0 |
| | | 2,50mm ² / 36A | | | |

x10

TYPE 11410

Ø2MM TEST TIP / Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM COUDÉE
Ø2MM MESSSPITZE / Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr. 1141[X]-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | | 0,75mm ² / 12A | | | |
| 120 | 1000 V CAT III | 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 150 | | 1,50mm ² / 25A | | | N 0 |
| | | 2,50mm ² / 36A | | | |

x10

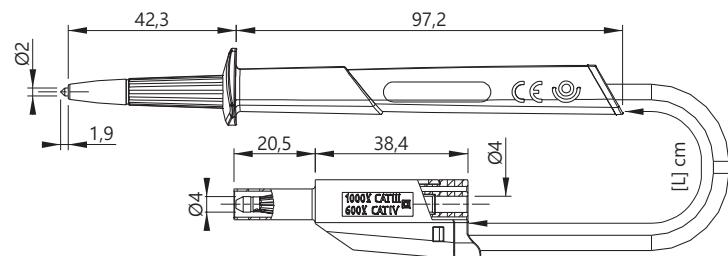


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 11710

Ø2MM TEST TIP / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø2MM MESSSPITZE / Ø4MM STABELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr 1171[X]-IEC-[L]-#

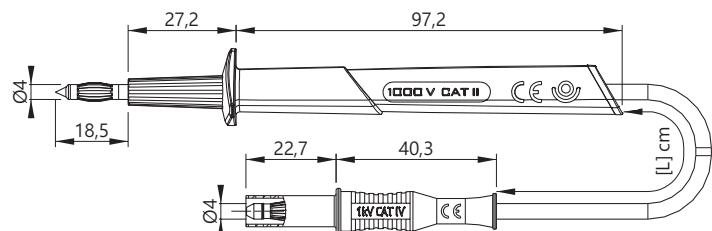
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 120 | 1000 V CAT III | | | | N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

TYPE 11310-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr 1131[X]-D4-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 120 | 1000 V CAT II | | | | N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

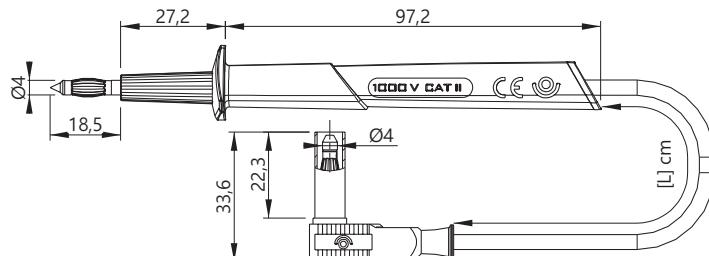


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 11410-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM COUDÉE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

1141[X]-D4-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

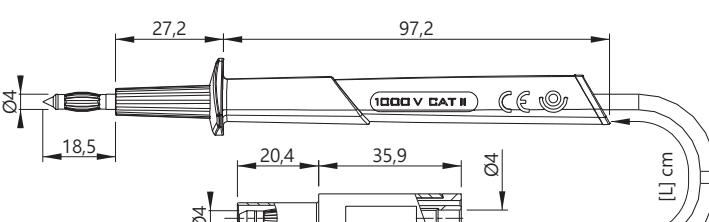
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | | 0,75mm ² / 12A | | | |
| 120 | 1000 V CAT II | 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 150 | | 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | | | N 0 |

x10

TYPE 11610-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

1161[X]-D4-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | | 0,75mm ² / 12A | | | |
| 120 | 1000 V CAT II | 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 |
| 150 | | 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | | | N 0 |

x10

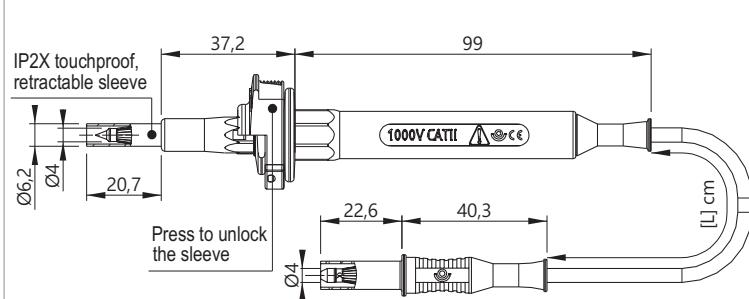


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 5930

Ø4MM IP2X SPRING LOADED TEST TIP WITH LOCKING SLEEVE / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE IP2X Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU VERROUILLABLE/ FICHE
BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø4MM IP2X MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND BLOCKIERBARER SCHIEBEHÜLSE/
Ø4MM GERADER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

593[X]-IEC-120-#

Wire
Câble
Litze

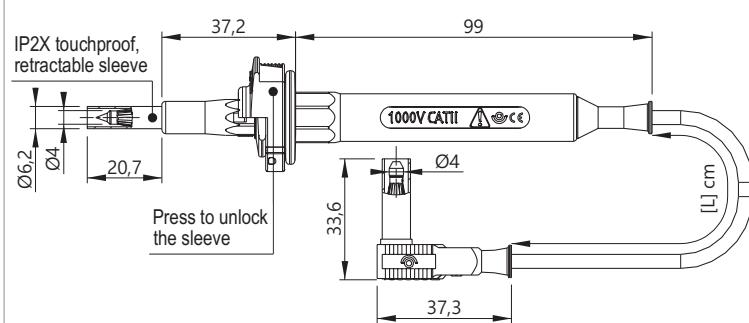
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|--------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--|
| 120 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> </tr> <tr> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>BN 1</td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | BN 1 | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | | | | | | | | | | |
| J 4 | BC 9 | BN 1 | | | | | | | | | | | |

x5

TYPE 5940

Ø4MM IP2X SPRING LOADED TEST TIP WITH LOCKING SLEEVE / Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE IP2X Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU VERROUILLABLE/ FICHE
BANANE MÂLE Ø4MM COUDÉE
Ø4MM IP2X MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND BLOCKIERBARER SCHIEBEHÜLSE/
Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

594[X]-IEC-120-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|--------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--|
| 120 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> </tr> <tr> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>BN 1</td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | BN 1 | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | | | | | | | | | | |
| J 4 | BC 9 | BN 1 | | | | | | | | | | | |

x5

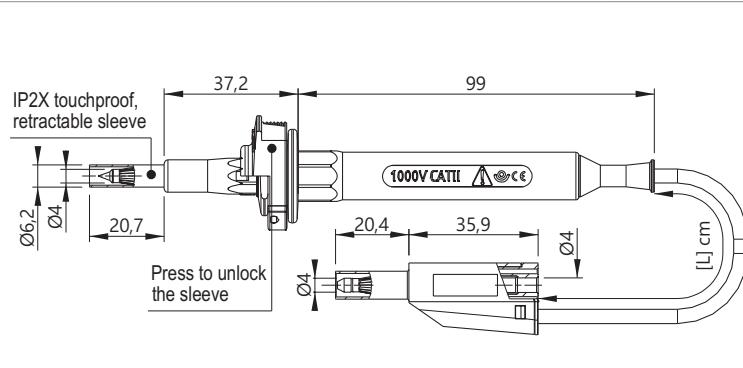


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 5960

Ø4MM IP2X SPRING LOADED TEST TIP WITH LOCKING SLEEVE / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE IP2X Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU VERROUILLABLE/ FICHE
BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM IP2X MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND BLOCKIERBARER SCHIEBEHÜLSE /
Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr **596[X]-IEC-120-#**

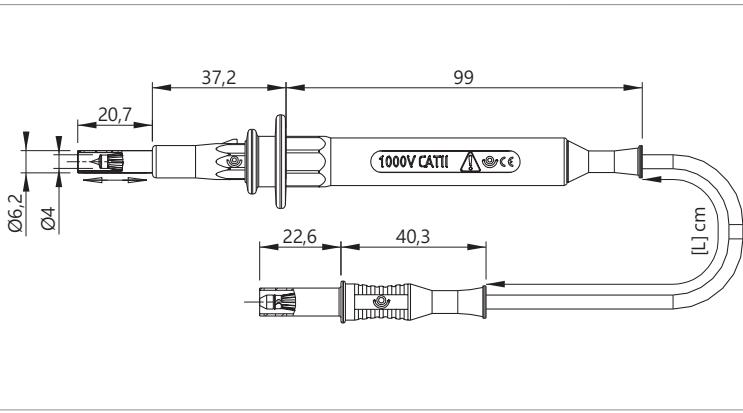
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|--------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--|
| 120 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> </tr> <tr> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>BN 1</td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | BN 1 | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | | | | | | | | | | |
| J 4 | BC 9 | BN 1 | | | | | | | | | | | |

x5

TYPE 4930

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU RÉTRACTABLE FICHE BANANE MÂLE
Ø4MM DROITE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM GERADER
BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr **493[X]-IEC-120-#**

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|--------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|
| 120 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> </tr> <tr> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>BN 1</td> <td>G 8</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | BN 1 | G 8 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | | | | | | | | | | |
| J 4 | BC 9 | BN 1 | G 8 | | | | | | | | | | |

x5

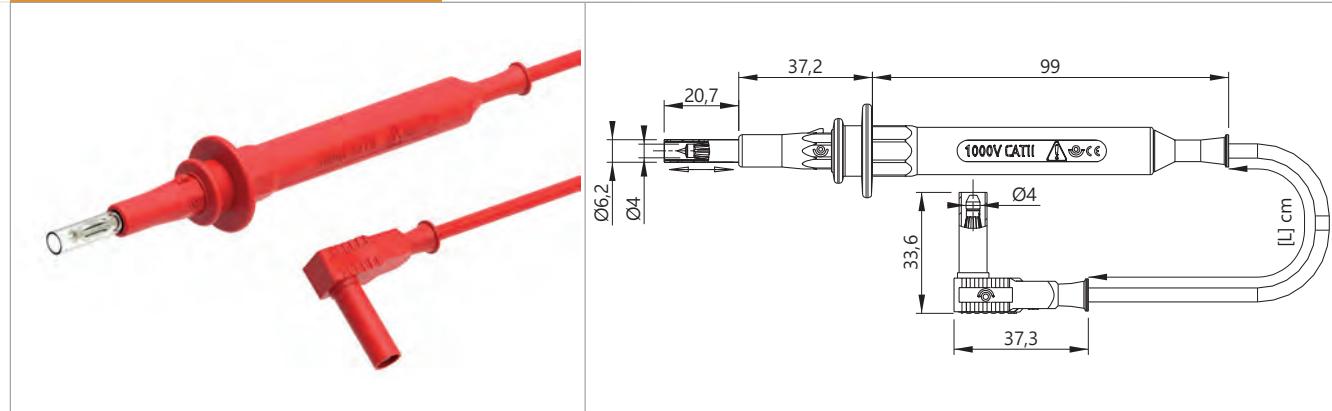


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 4940

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU RÉTRACTABLE FICHE BANANE MÂLE
Ø4MM COUDÉE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

494[X]-IEC-120-#

Wire
Câble
Litze

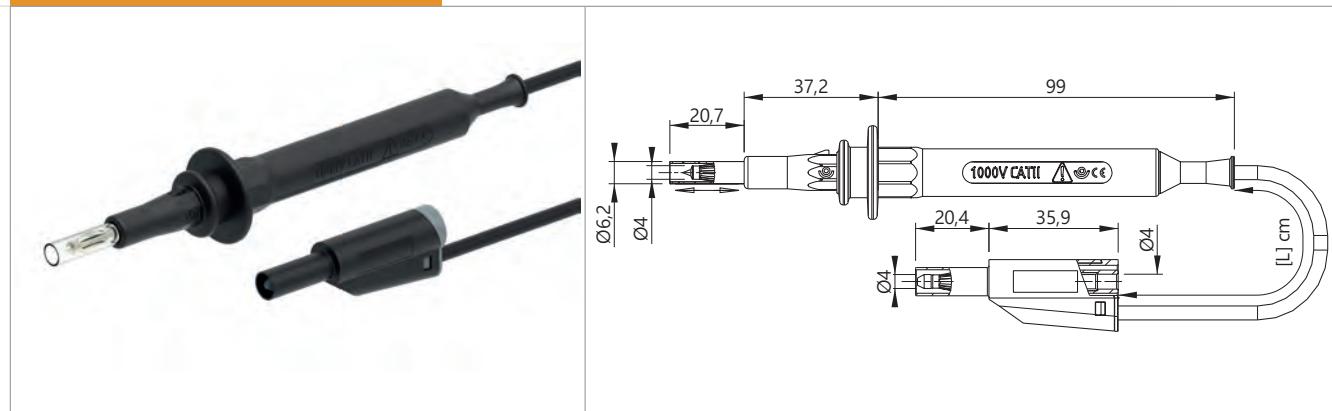
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|----|---|---|---|---|---|
| 120 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td></tr> <tr> <td>J</td><td>BC</td><td>BN</td><td>G</td></tr> <tr> <td>4</td><td>9</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table> | R | N | BL | V | 2 | 0 | 6 | 5 | J | BC | BN | G | 4 | 9 | 1 | 8 |
| R | N | BL | V | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| J | BC | BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 9 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x5

TYPE 4960

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU RÉTRACTABLE FICHE BANANE MÂLE
Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM STABELPARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

496[X]-IEC-120-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|----|---|---|---|---|---|
| 120 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td></tr> <tr> <td>J</td><td>BC</td><td>BN</td><td>G</td></tr> <tr> <td>4</td><td>9</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table> | R | N | BL | V | 2 | 0 | 6 | 5 | J | BC | BN | G | 4 | 9 | 1 | 8 |
| R | N | BL | V | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| J | BC | BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 9 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x5

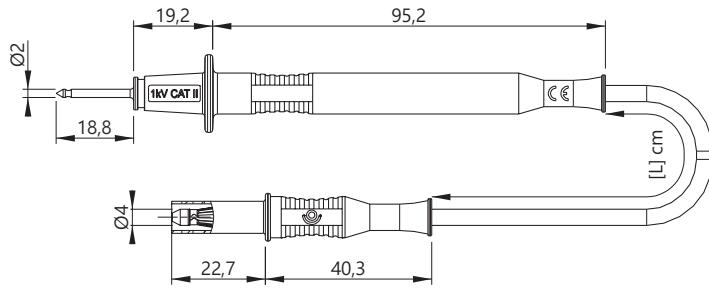


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 4310-D2

Ø2MM SMOOTH TEST TIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM LISSE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø2MM GLATTE MESSSPITZE / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

431[X]-D2-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

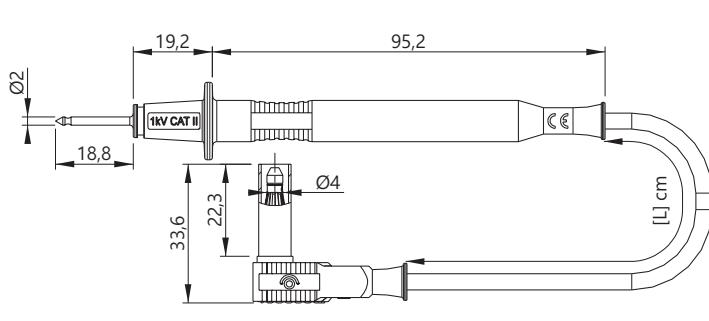
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

TYPE 4410-D2

Ø2MM SMOOTH TEST TIP / Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM LISSE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM COUDÉE
Ø2MM GLATTE MESSSPITZE / Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

441[X]-D2-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

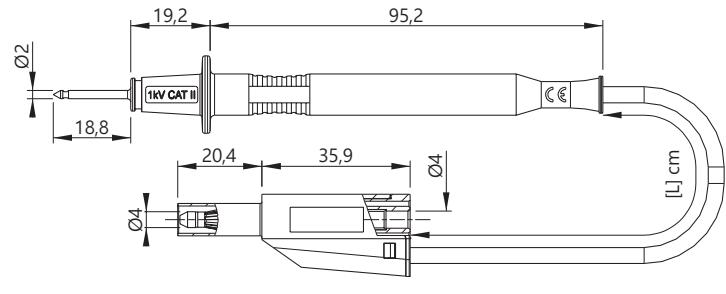


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 4610-D2

Ø2MM SMOOTH TEST TIP / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM LISSE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø2MM GLATTE MESSSPITZE / Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

461[X]-D2-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

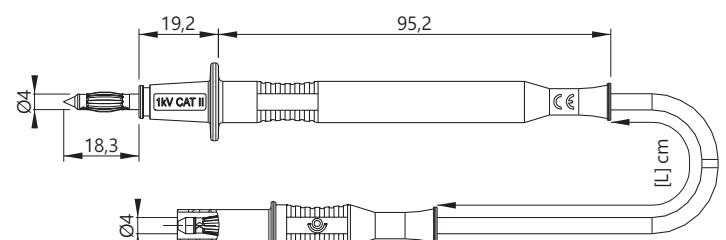
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|--------------------------------------|---|
| 100 | 1000 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

TYPE 4310-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

431[X]-D4-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|--------------------------------------|---|
| 100 | 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

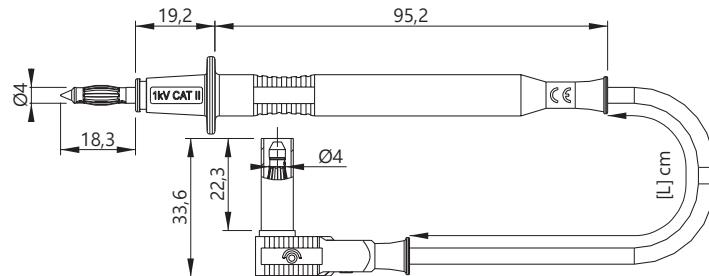


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 4410-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM COUDÉE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

441[X]-D4-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

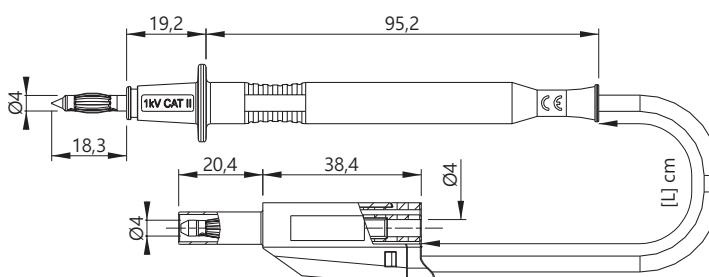
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

TYPE 4710-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

471[X]-D4-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | 600 V CAT IV | | | | |

x10

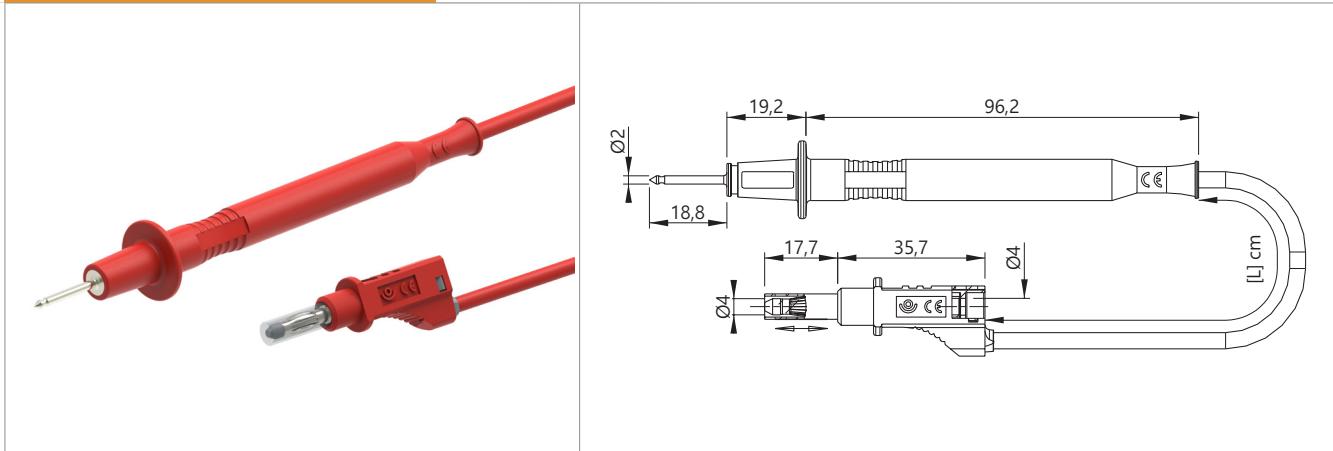


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 4210/600V-D2

Ø2MM SMOOTH TEST TIP / Ø4MM STACKABLE & RETRACTABLE SLEEVE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM LISSE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE À FOURREAU
RÉTRACTABLE
Ø2MM GLATTE MESSSPITZE / Ø4MM STAPELBARER SCHIEBEHÜLSENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

421[X]/600V-D2-[L]-#

Wire
Câble
Litze

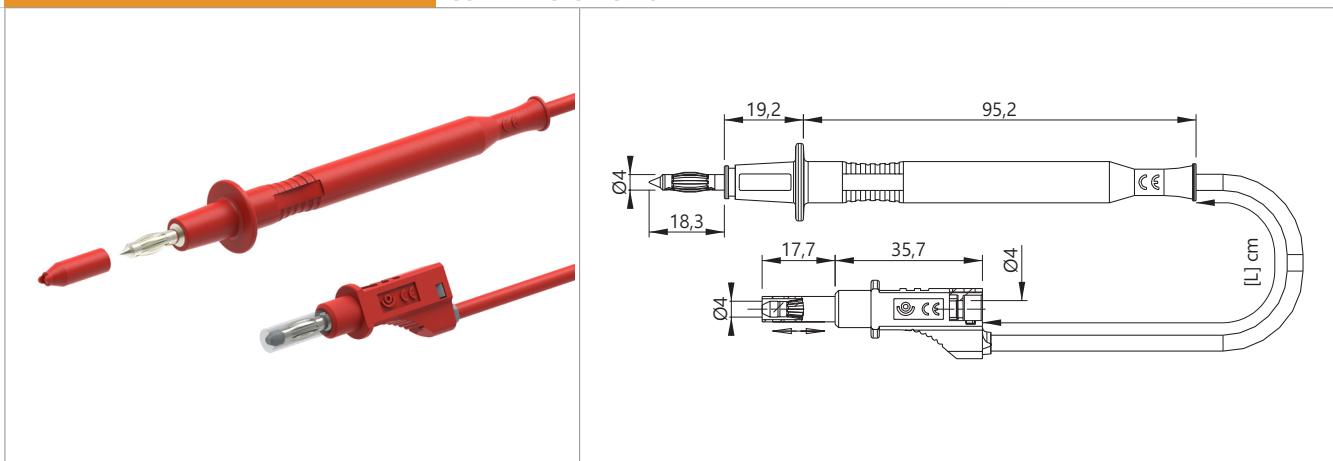
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 100 | 600 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

TYPE 4210/600V-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STACKABLE & RETRACTABLE SLEEVE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM À RESSORT / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE À
FOURREAU RÉTRACTABLE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM STAPELBARER
SCHIEBEHÜLSENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

421[X]/600V-D4-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 100 | 600 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 N 0 |
| 150 | | | | | |

x10

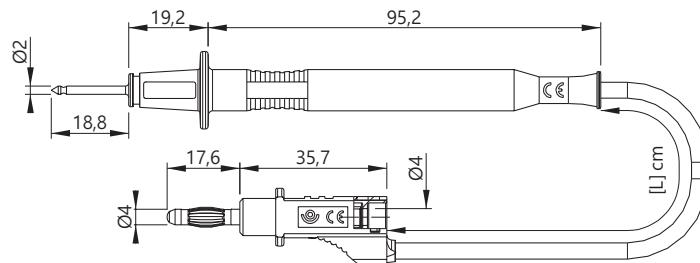


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordon de mesure • Messleitungen

TYPE 4110-D2

Ø2MM SMOOTH TEST TIP / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM LISSE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø2MM GLATTE MESSSPITZE / Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr. 411[X]-D2-[L]-#

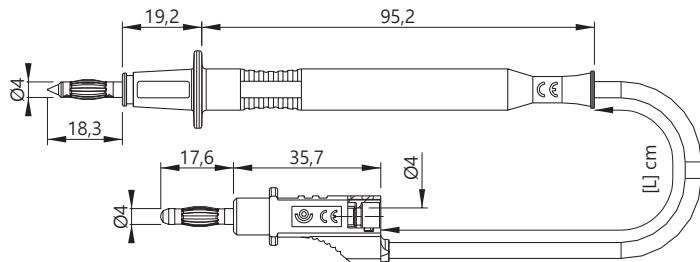
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|---|---------------------------------------|---|
| 100 | ≤30VAC | 0,75mm ² / 12A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 |
| 150 | ≤60VDC | 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | | | N 0 |

x10

TYPE 4110-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr. 411[X]-D4-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|---|---------------------------------------|---|
| 100 | ≤30VAC | 0,75mm ² / 12A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 |
| 150 | ≤60VDC | 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | | | N 0 |

x10



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 4010-D2

Ø2MM SMOOTH TEST TIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø2MM LISSE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø2MM GLATTE MESSSPITZE / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER

| | |
|-----------|--|
| <td></td> | |
|-----------|--|

Reference
Référence
Bestell-Nr

401[X]-D2-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 |
| 150 | | | | | N 0 |

x10

TYPE 4010-D4

Ø4MM SPRING LOADED TEST TIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
POINTE DE TOUCHE À RESSORT Ø4MM / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
Ø4MM MESSSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Reference
Référence
Bestell-Nr

401[X]-D4-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6 | R 2 |
| 150 | | | | | N 0 |

x10

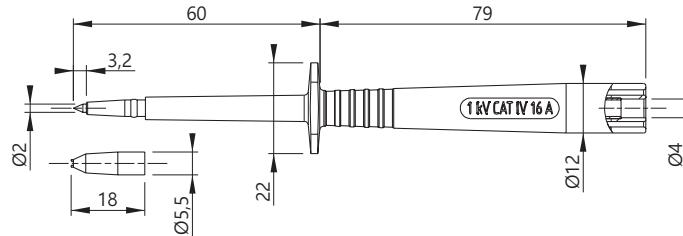


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test Probes • Pointes de touche • Prüfspitzen

TYPE 402

VERY FINE STEEL TIP WITH OVER MOULDING PROTECTION AND Ø4MM SAFETY CONNEXION
POINTE ACIER, TRÈS FINE, PROTÉGÉE PAR SURMOULAGE ET RACCORD DE SÉCURITÉ Ø4MM
 SEHR FEINE EDELSTAHLSPITZE MIT SPITZENSCHUTZKAPPE UND Ø4MM
 SICHERHEITSANSCHLUSS



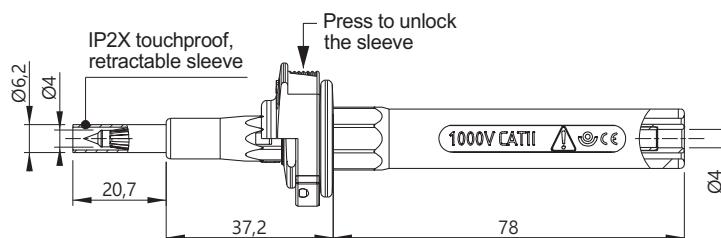
Reference
Référence
Bestell-Nr. 402-IEC-CATIV-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 1 000 V CAT IV | 16A | Laiton et acier inoxydable Brass and Stainless Steel Messing und Edelstahl | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 BN 1 G 8 |

x10

TYPE 590

Ø4MM IP2X SAFETY TEST PROBE WITH Ø4MM SAFETY CONNEXION & LOCKABLE / RETRACTABLE SLEEVE
POINTE DE TOUCHE Ø4MM IP2X DE SÉCURITÉ AVEC RACCORD DE SÉCURITÉ Ø4MM &
FOURREAU VERROUILLABLE / RÉTRACTABLE
 Ø4MM IP2X SICHERHEITSPRÜFSPIZZE MIT Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS &
 BLOCKIERBARER SCHIEBEHÜLSE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 590-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II | 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 BC 9 BN 1 |

x10

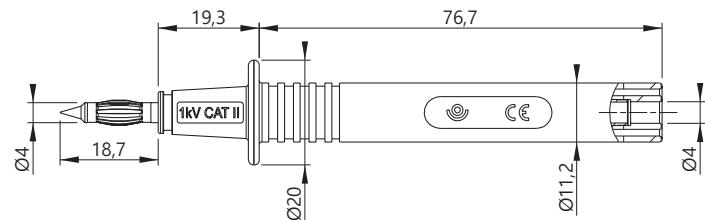


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test Probes • Pointes de touche • Prüfspitzen

TYPE 404

Ø4MM SAFETY TEST PROBE WITH Ø4MM SAFETY CONNEXION & PROTECTIVE CAP
POINTE DE TOUCHE Ø4MM DE SÉCURITÉ AVEC RACCORD DE SÉCURITÉ Ø4MM &
CAPUCHON DE PROTECTION
Ø4MM SICHERHEITSPRÜFSPITZE MIT Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS & SCHUTZKAPPE



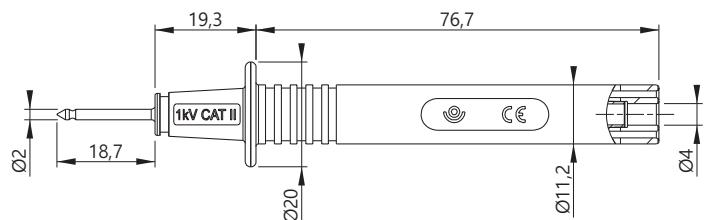
Reference
Référence
Bestell-Nr **404-IEC-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | |
|---|--|---|---|---|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> </tr> <tr> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | | | | | | | | |
| V 5 | J 4 | BC 9 | | | | | | | | |

x10

TYPE 405

Ø2MM SMOOTH SAFETY TEST PROBE WITH Ø4MM SAFETY CONNEXION
POINTE DE TOUCHE DE SÉCURITÉ Ø2MM LISSE AVEC RACCORD DE SÉCURITÉ Ø4MM
Ø2MM GLATTE SICHERHEITSPRÜFSPITZE MIT Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr **405-IEC-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | |
|---|--|---|---|---|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| 1000 V CAT II | 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> </tr> <tr> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | | | | | | | | |
| V 5 | J 4 | BC 9 | | | | | | | | |

x10

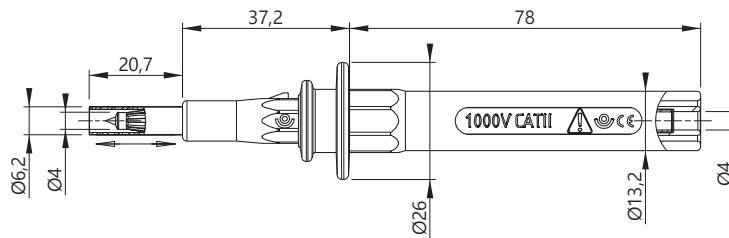


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test Probes • Pointes de touche • Prüfspitzen

TYPE 490

Ø4MM SAFETY TEST PROBE WITH Ø4MM SAFETY CONNEXION & RETRACTABLE SLEEVE
POINTE DE TOUCHE Ø4MM DE SÉCURITÉ AVEC RACCORD DE SÉCURITÉ Ø4MM &
FOURREAU RÉTRACTABLE
Ø4MM SICHERHEITSPRÜFSPITZE MIT Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS & SCHIEBEHÜLSE



Reference
Référence
Bestell-Nr. **490-IEC-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | |
|---|--|---|---|--|--------|--------|---------|--------|---------|---------|
| 1000 V CAT II | 20A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> </tr> <tr> <td>V 5</td> <td>BC 9</td> <td>BN 1</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | BC 9 | BN 1 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | | | | | | | | |
| V 5 | BC 9 | BN 1 | | | | | | | | |

x10



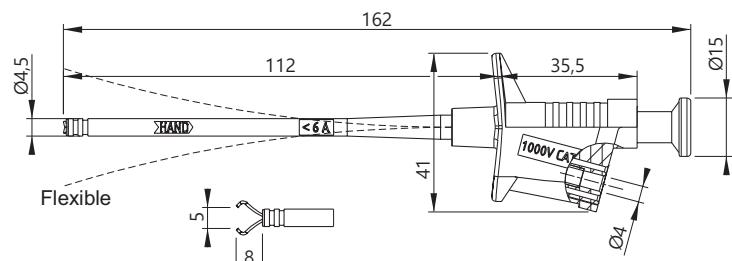
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips - Test clips • Pinces crocodiles - Grippe-Test • Krokodilklemmen - Klemmhaken

TYPE 6005

FLEXIBLE TEST CLIP WITH CLAMPS & Ø4MM CONNEXION
GRIPPE-TEST FLEXIBLE AVEC PINCES & RACCORD Ø4MM
FLEXIBEL KLEMMHAKEN MIT FEDERDRAHTKLAMMER & Ø4MM ANSCHLUSS

KIT 6005-IEC-N-R p.195



Reference
Référence
Bestell-Nr

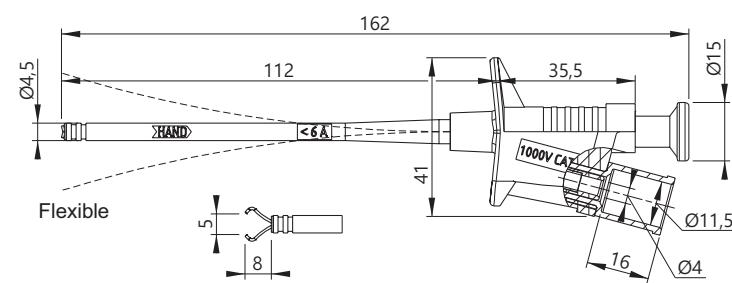
6005-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 - TPE | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 J/V |

x10

TYPE 6005-PROB

FLEXIBLE TEST CLIP WITH CLAMP, SUITABLE FOR TEST PROBE
GRIPPE-TEST FLEXIBLE AVEC PINCES, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
FLEXIBEL KLEMMHAKEN MIT FEDERDRAHTKLAMMER, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPIZTE



Reference
Référence
Bestell-Nr

6005-PROB-#

Safety connexion
Raccord de sécurité
Sicherheitsanschluss

For test probe
Pour pointe de touche
Für prüfspitzen

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 - TPE | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 J/V |

x10

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du grippe-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolierteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unsere Prüfspitzen



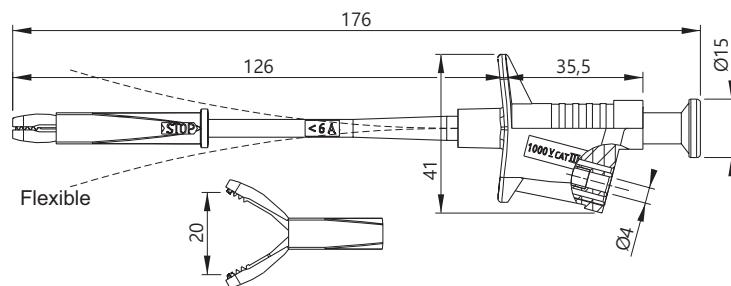
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips - Test clips • Pinces crocodiles - Grippe-Test • Krokodilklemmen - Klemmhaken

TYPE 6007

FLEXIBLE TEST CLIP WITH ALLIGATOR CLIPS & Ø4MM CONNEXION
GRIPPE-TEST FLEXIBLE AVEC PINCES CROCODILES & RACCORD Ø4MM
FLEXIBEL KLEMMHAKEN MIT KROKODILKLAUEN & Ø4MM ANSCHLUSS

KIT 6005-IEC-N-R p.195



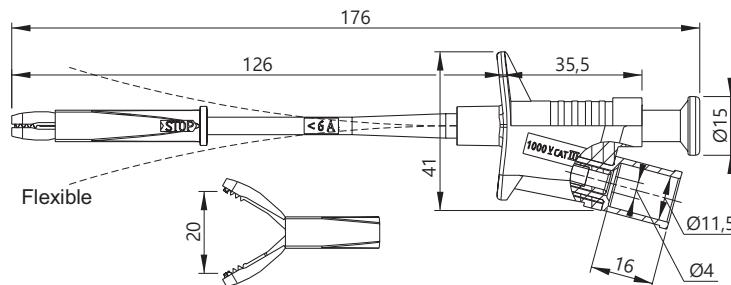
Reference
Référence
Bestell-Nr. 6007-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 - TPE | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 J/N |

x10

TYPE 6007-PROB

FLEXIBLE TEST CLIP WITH ALLIGATOR CLIPS, SUITABLE FOR TEST PROBE
GRIPPE-TEST FLEXIBLE AVEC PINCES CROCODILES, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
FLEXIBEL KLEMMHAKEN MIT KROKODILKLAUEN, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPIZTE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 6007-PROB-#

Safety connexion
Raccord de sécurité
Sicherheitsanschluss

For test probe
Pour pointe de touche
Für prüfspitzen

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 - TPE | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 J/N |

x10

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du grippe-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolierteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unsere Prüfspitzen

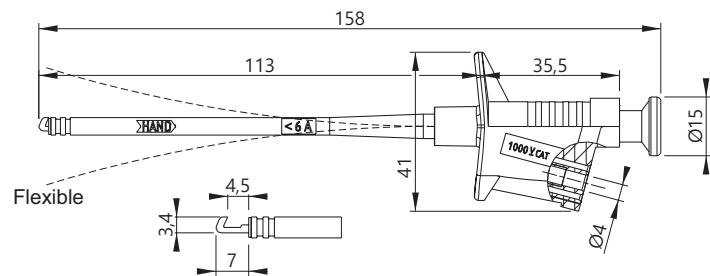


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips - Test clips • Pinces crocodiles - Gripe-Test • Krokodilklemmen - Klemmhaken

TYPE 6008

FLEXIBLE TEST CLIP WITH HOOK & Ø4MM CONNEXION
GRIPPE-TEST FLEXIBLE AVEC CROCHET & RACCORD Ø4MM
FLEXIBEL KLEMMHAKEN MIT HAKEN & Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

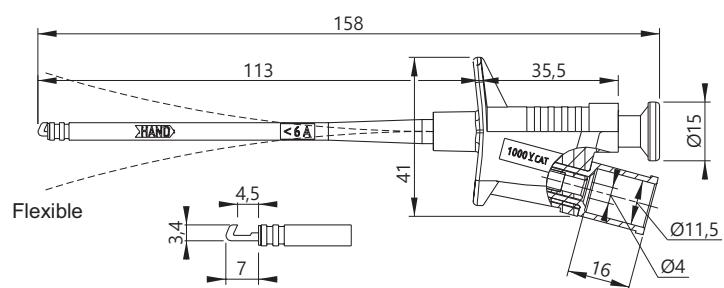
6008-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 - TPE | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 J/V |

x10

TYPE 6008-PROB

FLEXIBLE TEST CLIP WITH HOOK, SUITABLE FOR TEST PROBE
GRIPPE-TEST FLEXIBLE AVEC CROCHET, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
FLEXIBEL KLEMMHAKEN MIT HAKEN, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPIZEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

6008-PROB-#

Safety connexion
Raccord de sécurité
Sicherheitsanschluss

For test probe
Pour pointe de touche
Für prüfspitzen

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 - TPE | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 J/V |

x10

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du gripe-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolierteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unseren Prüfspitzen

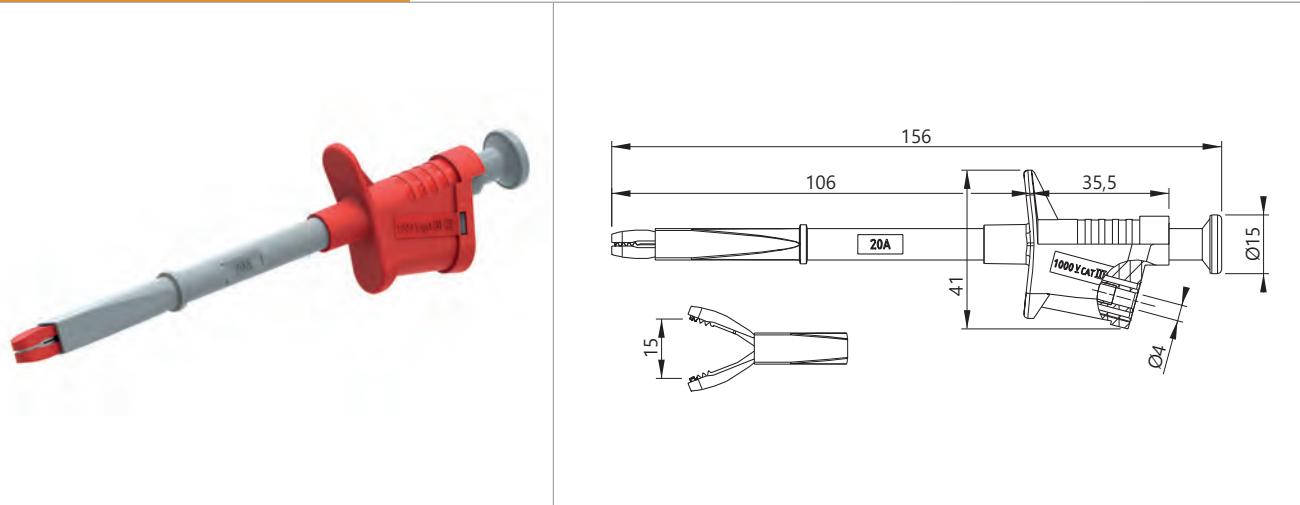


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips - Test clips • Pinces crocodiles - Grippe-Test • Krokodilklemmen - Klemmhaken

TYPE 6009

RIGID TEST CLIPS WITH ALLIGATOR CLIPS & Ø4MM CONNEXION
GRIPPE-TEST RIGIDE AVEC PINCES CROCODILES & RACCORD Ø4MM
STARRE KLEMMHAKEN MIT KROKODILKLAUEN & Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr. **6009-IEC-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x5

TYPE 6009-PROB

RIGID TEST CLIPS WITH ALLIGATOR CLIPS, SUITABLE FOR TEST PROBE
GRIPPE-TEST RIGIDE AVEC PINCES CROCODILES, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
STARRE KLEMMHAKEN MIT KROKODILKLAUEN, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPITZE



Reference
Référence
Bestell-Nr. **6009-PROB-#**

Safety connexion
Raccord de sécurité
Sicherheitsanschluss

For test probe
Pour pointe de touche
Für prüfspitzen

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x5

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du grippe-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolierteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unseren Prüfspitzen



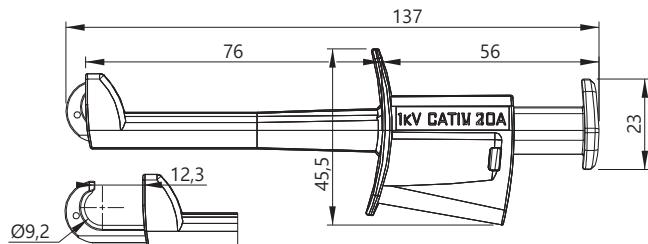
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips - Test clips • Pinces crocodiles - Grippe-Test • Krokodilklemmen - Klemmhaken



TYPE 6001

RIGID TEST CLIPS WITH INSULATED HOOK & Ø4MM CONNEXION
GRIPPE-TEST RIGIDE AVEC CROCHET ISOLÉ & RACCORD Ø4MM
STARRE KLEMMHAKEN MIT ISOLIERTER HAKEN & Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

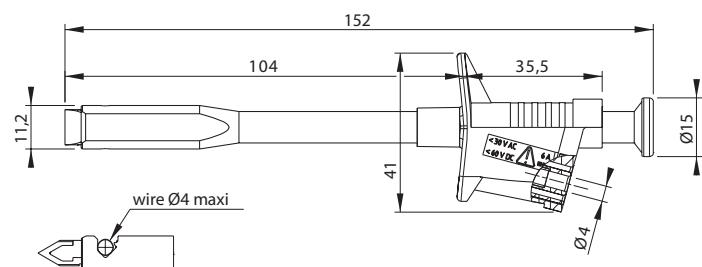
6001-IECIV-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT IV | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 BN 1 G 8 |

x5

TYPE 6003

RIGID PIERCING CLIP WITH Ø4MM CONNEXION
«PIC-FIL» RIGIDE AVEC RACCORD Ø4MM
STARRE KLEMMPRÜFSPITZE MIT Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

6003-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA6 | R 2 N 0 |

x2

This «prick-wire/test» accessory, is used on cables where ends cannot be reached. For instance = automotive cables.

Cet accessoire «Pic-Fil» s'utilise sur des câbles dont les extrémités sont inaccessibles. Ex. : cordons l'automobile.

Dieses Messzubehör wird auf Kabeln benutzt, deren Endteile unerreichbar sind. Z.B. : Automobilzitzen.

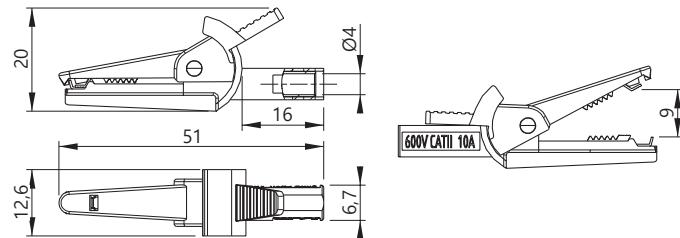


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen

TYPE 5002-D4

Ø4MM SAFETY COMPACT ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø4MM COMPACTE
Ø4MM KOMPAKTE SICHERHEITS-KROKODILKLEMME



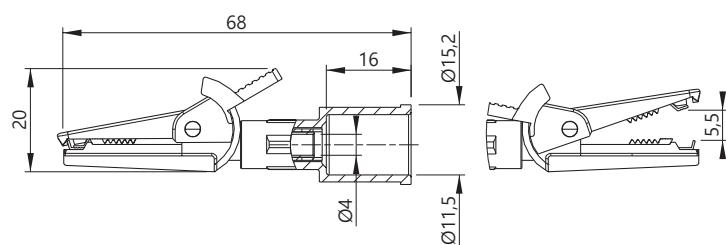
Reference
Référence
Bestell-Nr 5002-IEC-D4-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

TYPE 5002-PROB

Ø4MM SAFETY COMPACT ALLIGATOR CLIP, SUITABLE FOR TEST PROBE
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø4MM COMPACTE, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
Ø4MM KOMPAKTE SICHERHEITS-KROKODILKLEMME, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPITZE



Reference
Référence
Bestell-Nr 5002-PROB-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du grippé-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolierteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unsere Prüfspitzen



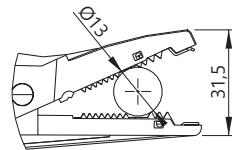
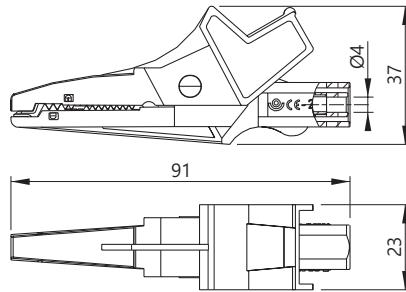
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen

TYPE 5004

Ø4MM SAFETY ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø4MM
Ø4MM SICHERHEITS-KROKODILKLEMME

KIT 5004/LM-IEC-N-R
p.192



Reference
Référence
Bestell-Nr

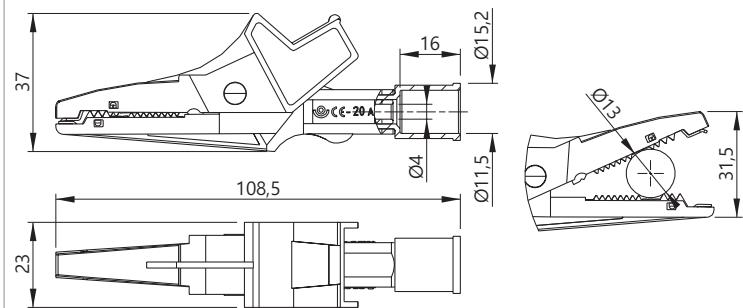
5004/LM-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|--------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 20A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 BN 1 J/V |

x10

TYPE 5004-PROB

Ø4MM SAFETY ALLIGATOR CLIP, SUITABLE FOR TEST PROBE
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø4MM, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
Ø4MM SICHERHEITS-KROKODILKLEMME, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPIZEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

5004-PROB-#

Safety connexion
Raccord de sécurité
Sicherheitsanschluss

For test probe
Pour pointe de touche
Für prüfspitzen

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|--------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 20A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 BN 1 J/V |

x10

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du griffe-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolierteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unseren Prüfspitzen



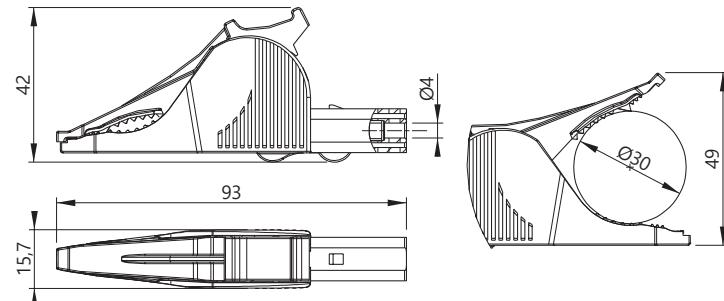
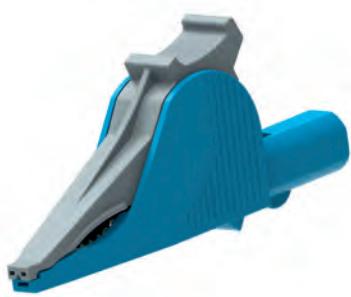
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen

TYPE 5066

Ø4MM SAFETY ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø4MM
Ø4MM SICHERHEITS-KROKODILKLEMME

KIT 5066-IEC-N-R
p.192



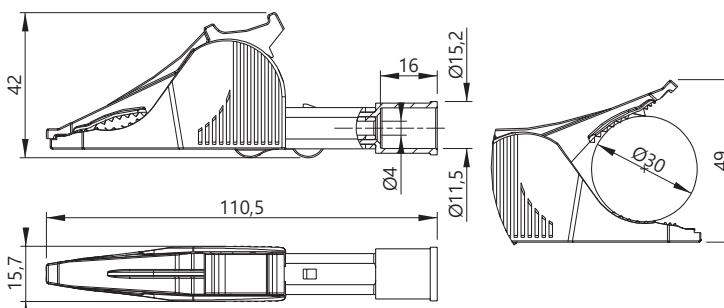
Reference
Référence
Bestell-Nr # 5066-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|--------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 36A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x10

TYPE 5066-PROB

Ø4MM SAFETY ALLIGATOR CLIP, SUITABLE FOR TEST PROBE
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø4MM, COMPATIBLE POINTE DE TOUCHE
Ø4MM SICHERHEITS-KROKODILKLEMME, ANSCHLUSS FÜR PRÜFSPITZE



Reference
Référence
Bestell-Nr # 5066-PROB-#

Safety connexion
Raccord de sécurité
Sicherheitsanschluss

For test probe
Pour pointe de touche
Für prüfspitzen

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|--------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 36A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 O BN 1 G 8 J/N |

x10

The PROB sleeve allows the safety of the test-clips when connected to our test probes
Le manchon PROB permet de conserver la sécurité du grippé-fil lorsqu'il est raccordé à nos pointes de touche
Das PROB Isolerteil erlaubt eine sichere Verbindung mit unseren Prüfspitzen



TYPE 5063

HEAVY DUTY ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE HEAVY DUTY
HEAVY DUTY KROKODILKLEMME



Reference
Référence
Bestell-Nr

5063/3283-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Copper plated steel Acier plaqué cuivre Kupfer beschichteter Stahl | Vinyl sleeve Gaine vinyle Vinyl Hülle | R 2 N 0 |

x1

TYPE 5064

HEAVY DUTY ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE HEAVY DUTY
HEAVY DUTY KROKODILKLEMME



Reference
Référence
Bestell-Nr

5064/3286-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Copper plated steel Acier plaqué cuivre Kupfer beschichteter Stahl | Epoxy coated Peinture époxy Epoxybeschichtung | R 2 N 0 |

x1

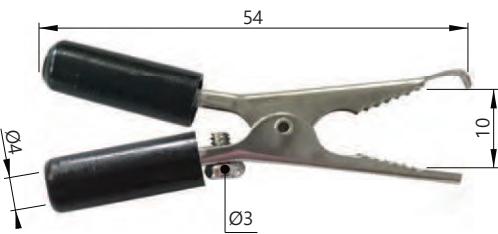


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen

TYPE 5010

ALLIGATOR CLIP WITH INSULATED SLEEVE
PINCE CROCODILE AVEC MANCHON ISOLANT
ABGREIFER MIT ISOLIERTEN MUFFEN



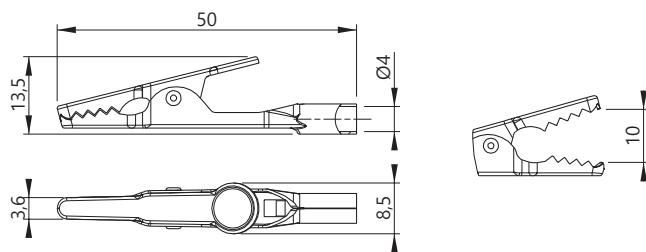
Reference
Référence
Bestell-Nr 5010-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | R 2 N 0 |

x50

TYPE 5015

UNINSULATED CROCODILE TEST CLIPS
PINCE CROCODILE NON ISOLÉE
UNISOLIERTER KROKODILABGREIFER



Reference
Référence
Bestell-Nr 5015

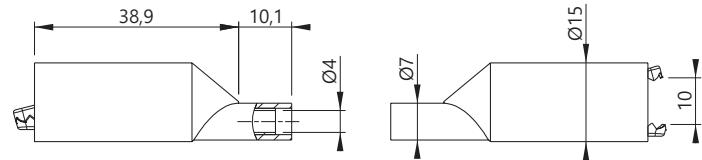
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|---|--|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt |

x100



TYPE 5030

CROCODILE TEST CLIP WITH RUBBER SHEATH
PINCE CROCODILE AVEC Gaine CAOUTCHOUC
KROKODILABGREIFER MIT GUMMI-ISOLIERUNG



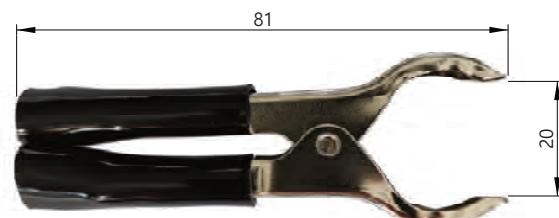
Reference
Référence
Bestell-Nr 5030-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 |

x50

TYPE 5060

BATTERY CLIP (RED + / BLACK -)
PINCE BATTERIE (ROUGE + / NOIR -)
BATTERIEKLEMME (ROT + / SCHWARZ -)



Reference
Référence
Bestell-Nr 5060-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Vinyl sleeve Gaine vinyle Vinyl Hülle | R 2 N 0 |

x25

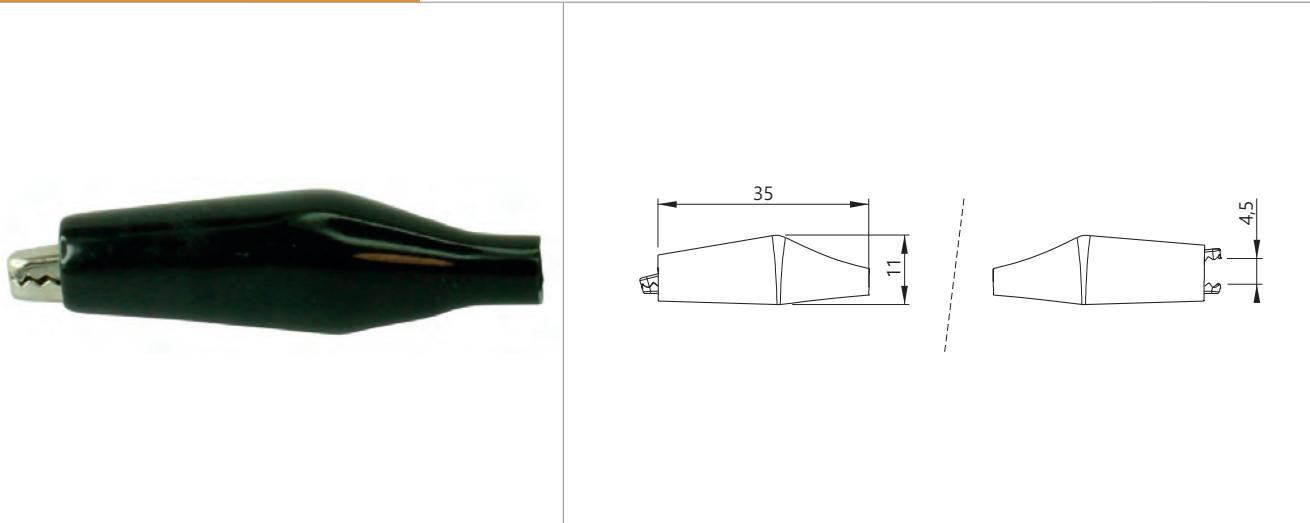


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Alligator clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen

TYPE 5005

INSULATED MINI CROCODILE CLIP
MINI PINCE CROCODILE ISOLÉE
ISOLIERTE MINIATUR-KROKODILKLEMME



Reference
Référence
Bestell-Nr 5005-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 5A | Vinyl sleeve Gaine vinyle Vinyl Hülle | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x100

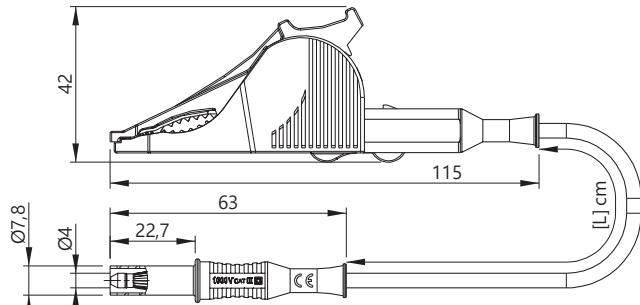


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test leads with alligator clips • Cordons avec pinces crocodiles • Messleitungen mit Krokodilklemmen

TYPE 5066/2314

ALLIGATOR CLIP WITH Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
PINCE CROCODILE AVEC FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
KROKODILKLEMME MIT Ø4MM GERADER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

5066/231[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

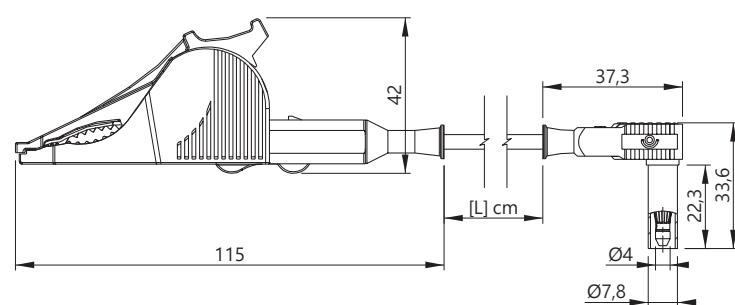
PVC [X] : 2,5mm² [7]
SIL [X] : 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|------------------|-------------------|---------------------|---------------|
| 50 150 | 1000 V CAT III | 36A | Ni coated steel & brass Aacier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PP | <table border="1"> <tr> <td>R 2 J 4</td> <td>N 0 BC 9</td> <td>BL 6 J/V 9</td> <td>V 5 J/V</td> </tr> </table> | R 2 J 4 | N 0 BC 9 | BL 6 J/V 9 | V 5 J/V |
| R 2 J 4 | N 0 BC 9 | BL 6 J/V 9 | V 5 J/V | | | | | | |

x2

TYPE 5066/2410

ALLIGATOR CLIP WITH Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
PINCE CROCODILE AVEC FICHE BANANE MÂLE Ø4MM COUDÉE
KROKODILKLEMME MIT Ø4MM WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

5066/241[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 2,5mm² [7]
SIL [X] : 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|------------------|-------------------|---------------------|---------------|
| 50 150 | 1000 V CAT III | 36A | Ni coated steel & brass Aacier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PP | <table border="1"> <tr> <td>R 2 J 4</td> <td>N 0 BC 9</td> <td>BL 6 J/V 9</td> <td>V 5 J/V</td> </tr> </table> | R 2 J 4 | N 0 BC 9 | BL 6 J/V 9 | V 5 J/V |
| R 2 J 4 | N 0 BC 9 | BL 6 J/V 9 | V 5 J/V | | | | | | |

x2

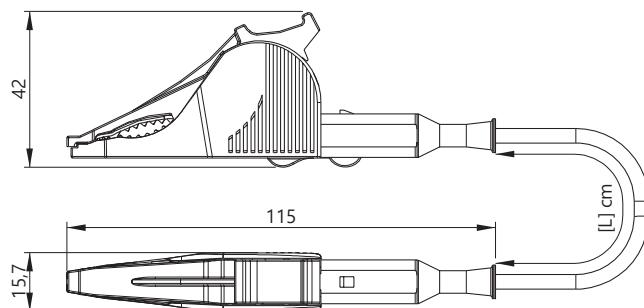
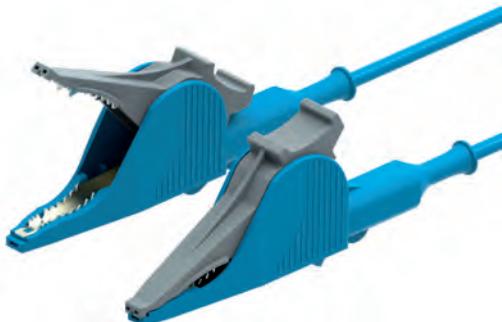


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Test leads with alligator clips • Cordons avec pinces crocodiles • Messleitungen mit Krokodilklemmen

TYPE 5066/5066

TEST LEAD WITH TWO ALLIGATOR CLIPS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX PINCES CROCODILES
MESSLEITUNG BEIDSEITIG MIT KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr.

5066/5066-PVC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

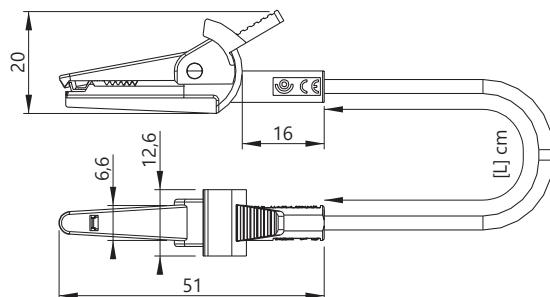
PVC 2,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|--|--------|--------|---------|--------|--------|---------|-----|--|
| 50 150 | 1000 V CAT III | 36A | Ni coated steel & brass Acier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PP | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> </tr> <tr> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td colspan="2">J/V</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | J/V | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | | | | | | | | | | |
| J 4 | BC 9 | J/V | | | | | | | | | | | |

cube x2

TYPE 5002/5002

TEST LEAD WITH TWO ALLIGATOR CLIPS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX PINCES CROCODILES
MESSLEITUNG BEIDSEITIG MIT KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr.

5002/5002-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze

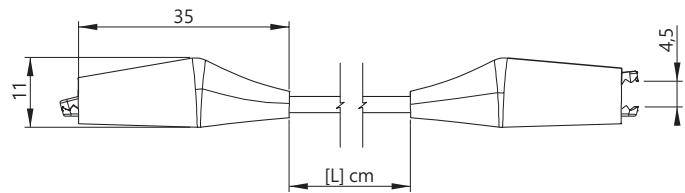
SIL 0,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|---|---------|--------|---------|--------|--------|---------|-----|
| 50 150 | ≤30VAC ≤60VDC | 10A | PP | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>J/V</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | J/V |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | J/V | | | | | |



TYPE 5005/5005

TEST LEAD WITH TWO ALLIGATOR CLIPS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX PINCES CROCODILES
MESSLEITUNG BEIDSEITIG MIT KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

5005/5005-[L]-#

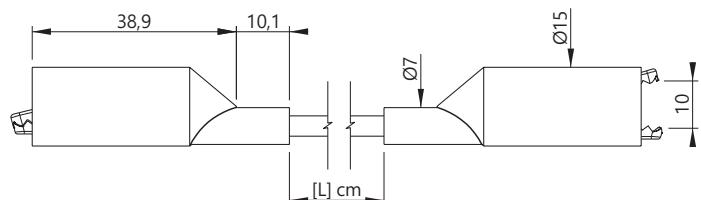
Wire
Câble
Litze

PVC 0,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---|
| 50 150 | ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Vinyl sleeve Gaine vinyle Vinyl Hülle | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

TYPE 5030/5030

TEST LEAD WITH TWO ALLIGATOR CLIPS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX PINCES CROCODILES
MESSLEITUNG BEIDSEITIG MIT KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

5030/5030-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---------------------------------------|---|
| 50 150 | ≤30VAC ≤60VDC | 20A | Rubber Cauchooc Gummi | R 2 N 0 |



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen

3310

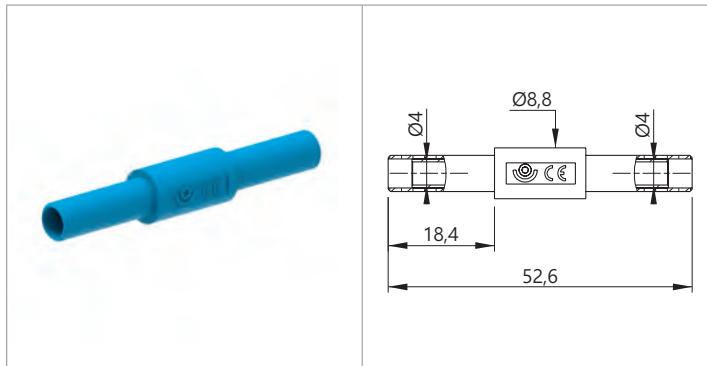
ADAPTER Ø4MM FEMALE / Ø4MM FEMALE

ADAPTATEUR FEMELLE Ø4MM / FEMELLE Ø4MM

VERBINDUNGSKUPPLUNG Ø4MM BUCHSE / Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr

3310-IEC-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

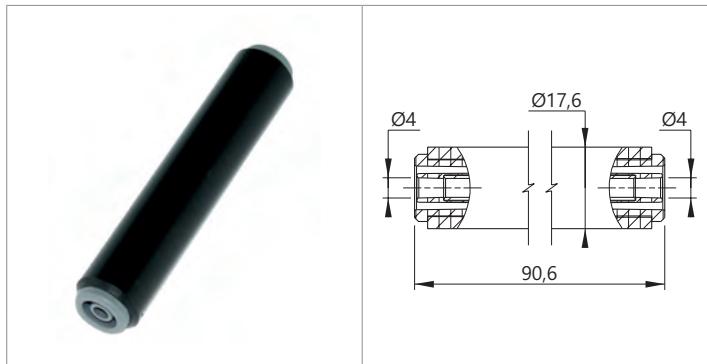
x10

3380

ADAPTER Ø4MM FEMALE / Ø4MM FEMALE

ADAPTATEUR FEMELLE Ø4MM / FEMELLE Ø4MM

VERBINDUNGSKUPPLUNG Ø4MM BUCHSE / Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

3380-IECIV-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT IV | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6.6 - PVC | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

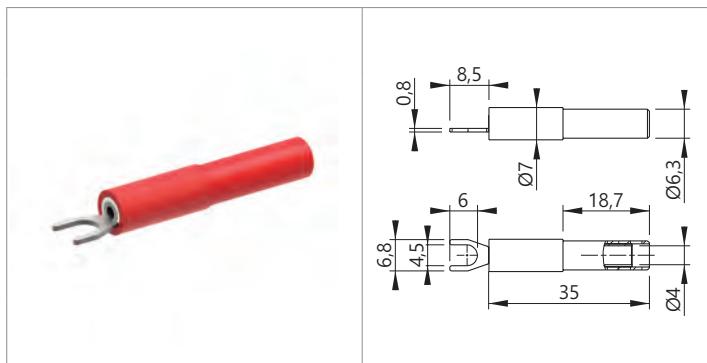
x10

Ada3032

ADAPTER NARROW FORK / Ø4MM FEMALE

ADAPTATEUR FOURCHE ÉTROITE / FEMELLE Ø4MM

KABELSCHUH-ADAPTER SCHMALLE GABELFORM / Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

Ada3032-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

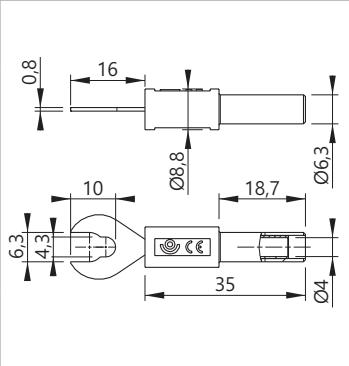
x10



Ada3034

ADAPTER WIDE FORK / Ø4MM FEMALE
ADAPTATEUR FOURCHE LARGE / FEMELLE Ø4
KABELSCHUH-ADAPTER BREITE GABELFORM / Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr Ada3034-#



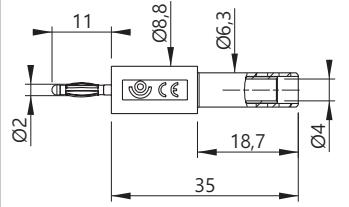
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Ada204

ADAPTER Ø2MM MALE PLUG / Ø4MM FEMALE
ADAPTATEUR FICHE MÂLE Ø2MM / FEMELLE Ø4MM
STECKADAPTER Ø2MM STECKER / Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr Ada204-#



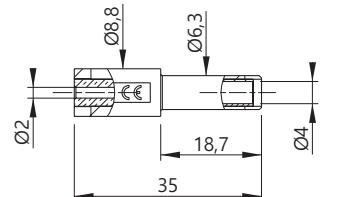
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Ada205

ADAPTER Ø2MM FEMALE SOCKET / Ø4MM FEMALE
ADAPTATEUR DOUILLE FEMELLE Ø2MM / FEMELLE Ø4MM
STECKADAPTER Ø2MM BUCHSE / Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr Ada205-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

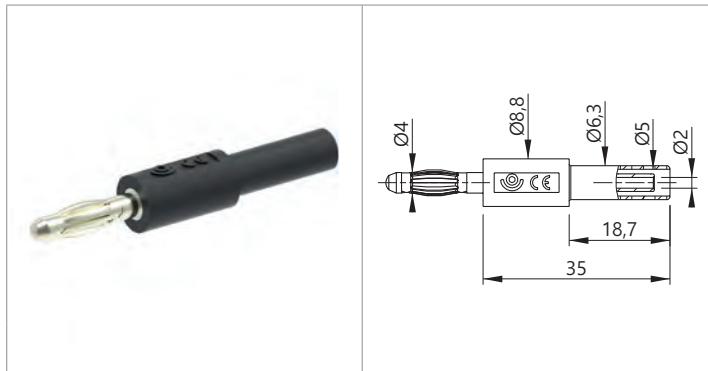


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen

Ada1056

ADAPTER Ø4MM MALE PLUG / Ø2MM FEMALE
ADAPTEUR FICHE MÂLE Ø4MM / FEMELLE Ø2MM
STECKADAPTER Ø4MM STECKER / Ø2MM BUCHSE



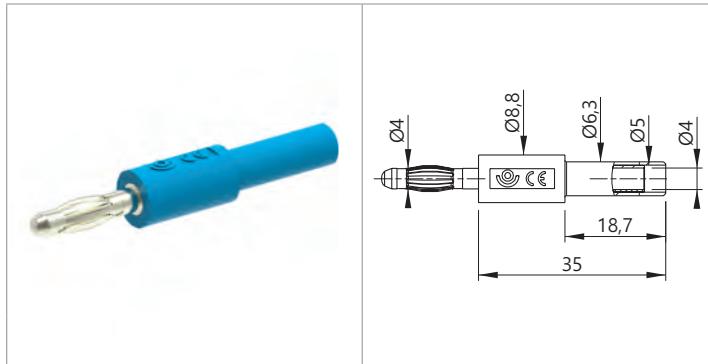
Reference
Référence
Bestell-Nr Ada1056-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Ada1057

ADAPTER Ø4MM MALE PLUG / Ø4MM FEMALE
ADAPTEUR MÂLE Ø4MM / FEMELLE Ø4MM
STECKADAPTER Ø4MM STECKER / Ø4MM BUCHSE



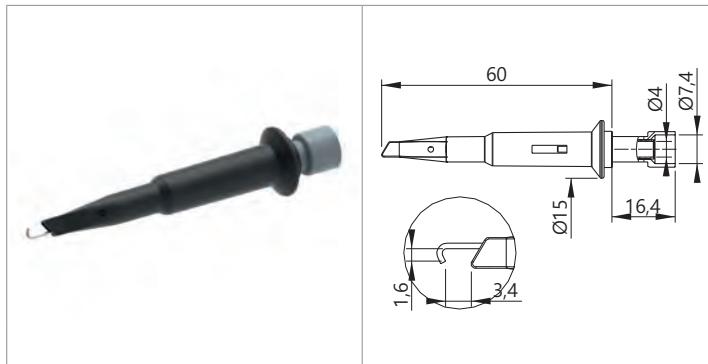
Reference
Référence
Bestell-Nr Ada1057-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

404-890

TEST-CLIP ADAPTER / Ø4MM FEMALE
ADAPTEUR GRIPPE-TEST / FEMELLE Ø4MM
KLEMMHAKEN-ADAPTER / Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr 404-890-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 5A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen

AdaSpM3

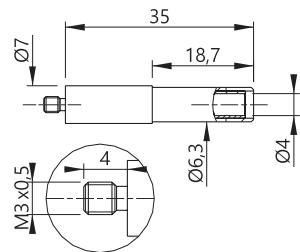
TEST POINT TO SCREW M3X0,5 (L = 4MM)

ADAPTATEUR À VISSER M3X0,5 (L = 4MM)

SCHRAUBADAPTER M3X0,5 (L = 4MM) GEWINDESTIFT / Ø4MM

BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaSpM3-#



x10

AdaSpM3,5

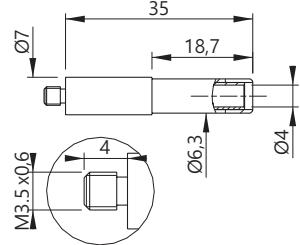
TEST POINT TO SCREW M3,5X0,6 (L = 4MM)

ADAPTATEUR À VISSER M3,5X0,6 (L = 4MM)

SCHRAUBADAPTER M3,5X0,6 (L = 4MM) GEWINDESTIFT / Ø4MM

BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaSpM3.5-#



x10

AdaSpM3,5/8

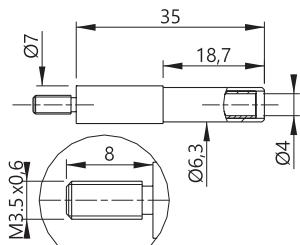
TEST POINT TO SCREW M3,5X0,6 (L = 8MM)

ADAPTATEUR À VISSER M3,5X0,6 (L = 8MM)

SCHRAUBADAPTER M3,5X0,6 (L = 8MM) GEWINDESTIFT / Ø4MM

BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaSpM3.5/8-#



x10



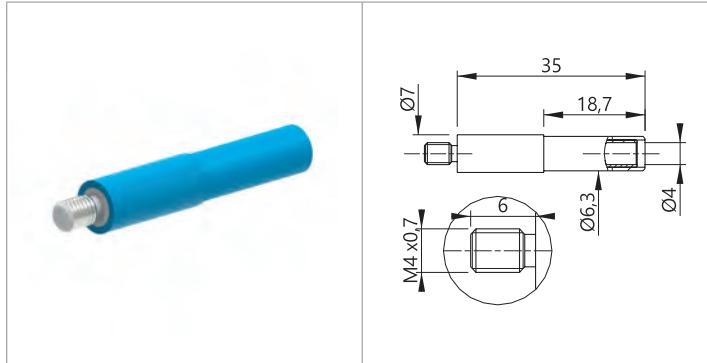
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen

AdaSpM4

TEST POINT TO SCREW M4X0,7 (L = 6MM)
ADAPTATEUR À VISSER M4X0,7 (L = 6MM)
SCHRAUBADAPTER M4X0,7 (L = 6MM) GEWINDESTIFT / Ø4MM
BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaSpM4-#

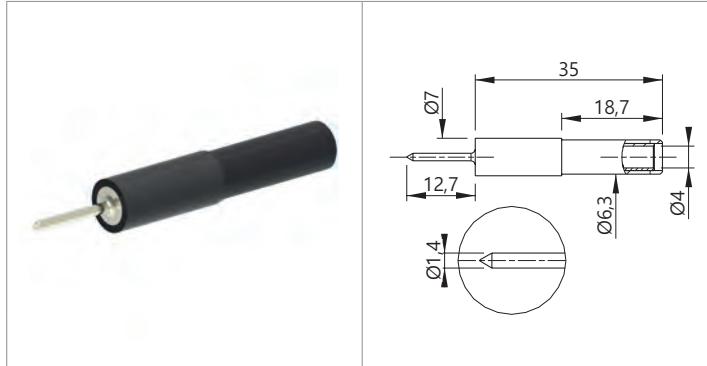


| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Ada32/1,4

TEST POINT, SMOOTH PIN Ø1,4MM (L = 13MM) / Ø4MM FEMALE
POINTE TEST, TIGE LISSE Ø1,4 (L = 13M) / FEMELLE Ø4MM
PRÜFSPITZE, GLATTER STIFT Ø1,4MM (L = 13MM) / Ø4MM BUCHSE



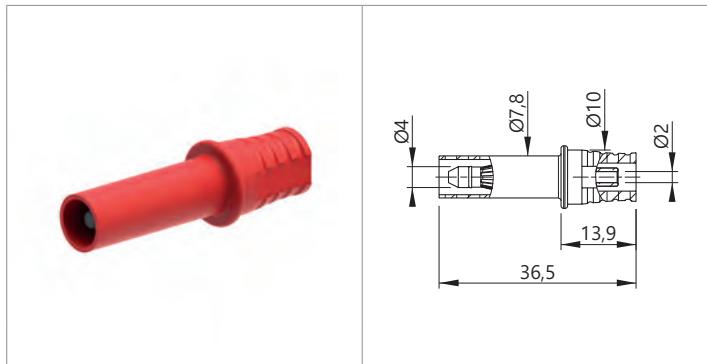
Reference
Référence
Bestell-Nr Ada32/1.4-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Ada4/2

ADAPTER Ø4MM MALE PLUG / Ø2MM FEMALE
ADAPTATEUR FICHE MÂLE Ø4MM / FEMELLE Ø2MM
STECKADAPTER Ø4MM STECKER / Ø2MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr Ada4/2-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 600 V CAT II | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

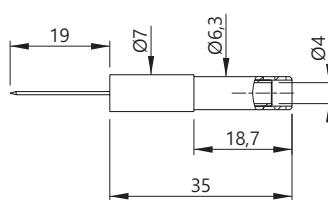


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen

Ada35Needle0,6

FLEXIBLE Ø0,6MM NEEDLE / Ø4MM SOCKET ADAPTER
ADAPTATEUR POINTE Ø0,6 FLEXIBLE / FICHE FEMELLE Ø4MM
ADAPTER FLEXIBEL PRÜFSPITZE / Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

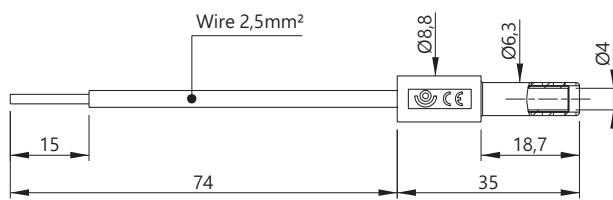
Ada35Needle0,6-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Ni Brass coated (tip uncoated) Laiton nickelé (pointe non revêtue) <i>Messing vernickelt (Spitze nicht beschichtet)</i> | PP | R N BL V J BC 2 0 6 5 4 9 |

x10

Ada86/F/1,8

TEST POINT, FLEXIBLE PIN Ø1,5MM / Ø4MM FEMALE
POINTE TEST, TIGE FLEXIBLE Ø1,8 / FEMELLE Ø4MM
PRÜFSPITZE, BIEGSAMER STIFT Ø1,8MM / Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

Ada86/F/1,8-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | PA6 | R N BL V J BC 2 0 6 5 4 9 |

x10

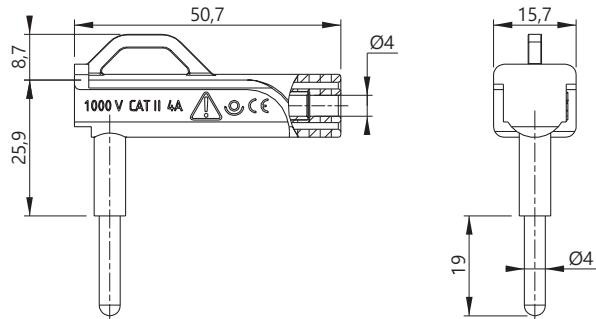


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Adapters / Couplers • Adaptateurs / Coupleurs • Adapter / Kupplungen

60619

RIGHT ANGLE ADAPTER
ADAPTATEUR À ANGLE DROIT
WINKEL-STECKADAPTER



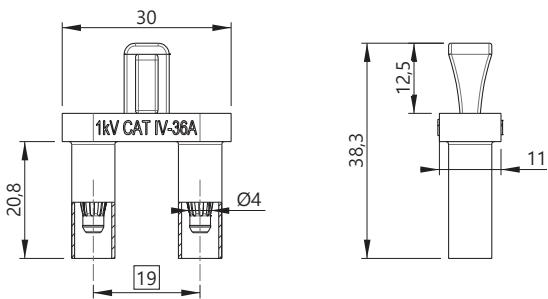
Reference
Référence
Bestell-Nr 60619-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II | 4A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10

2019-S

SHUNT
SHUNT
KURZSCHLUSSSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr 2019-S-#

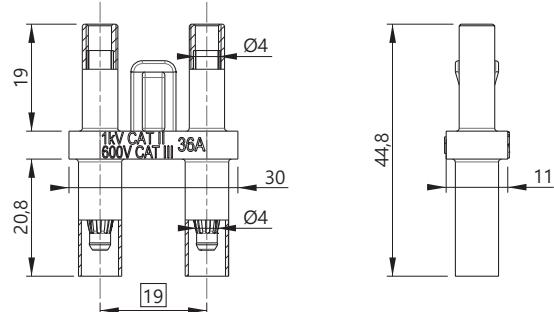
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT IV | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 |

x10



2019-ARS

STACKABLE SHUNT
SHUNT À REPRISE ARRIÈRE
STAPELBARER KURZSCHLUSSSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

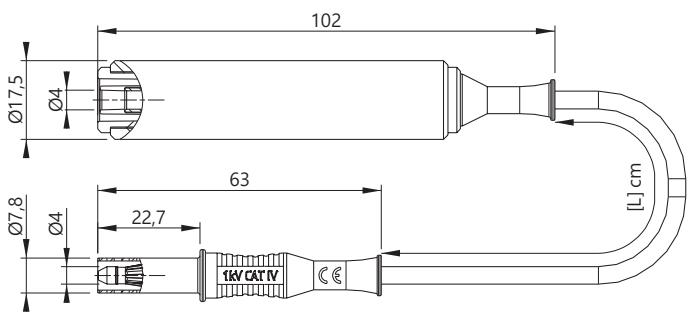
2019-ARS-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 600V CAT IV | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 |

x10

2080/2310

Ø4MM MALE-FEMALE WIRED EXTENSION
PROLONGATEUR CÂBLÉ MALE-FEMELLE Ø4MM
MESSLEITUNG Ø4MM STECKER / Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

208[X]/231[X]IECIV-[L]-#

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 50 100 150 | 1000 V AT IV | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP - PA - PVC | R N BL V J BC BN G 2 0 6 5 4 9 1 8 |

x1



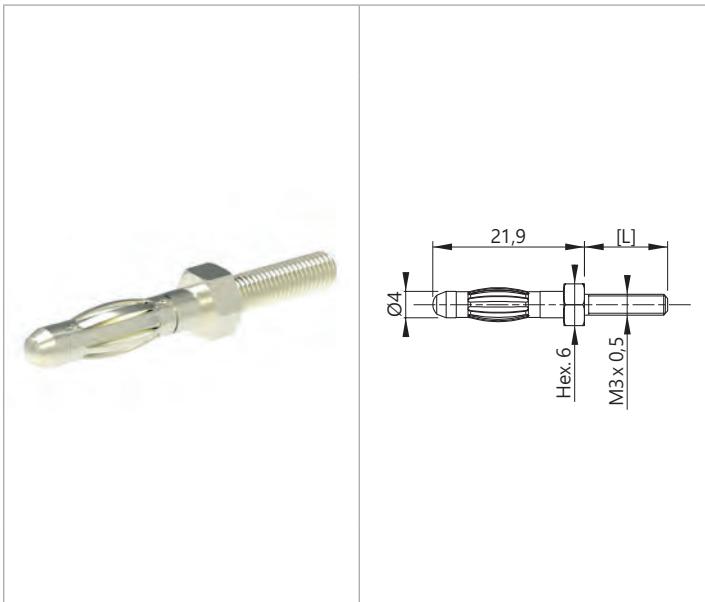
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Panel mounting plug • Fiche montage panneau • Einbaustecker

1050

Ø4MM PLUG FOR PANEL-MOUNT

FICHE Ø4MM POUR MONTAGE PANNEAU
Ø4MM BANANENSTECKER FÜR PLATTENMONTAGE



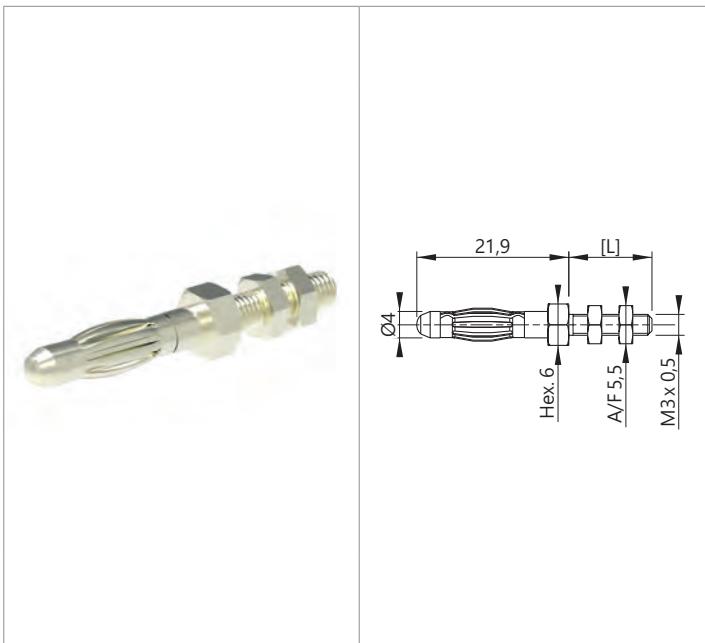
| Reference Référence Bestell-Nr | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|--|---|--|---|
| 1050-[L] | 6 8 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 1050-[L]/AuNi | 10 12 | | | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

x100

1052

Ø4MM PLUG FOR PANEL-MOUNT

FICHE Ø4MM POUR MONTAGE PANNEAU
Ø4MM BANANENSTECKER FÜR PLATTENMONTAGE



| Reference Référence Bestell-Nr | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|--|---|--|---|
| 1052-[L] | 6 8 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 1052-[L]/AuNi | 10 12 | | | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

x100



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

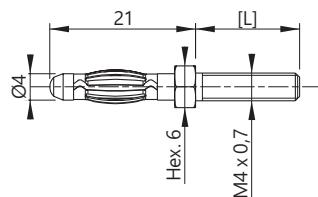
Panel mounting plug • Fiche montage panneau • Einbaustecker

1054

Ø4MM PLUG FOR PANEL-MOUNT

FICHE Ø4MM POUR MONTAGE PANNEAU

Ø4MM BANANENSTECKER FÜR PLATTENMONTAGE



| Reference Référence Bestell-Nr | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|--|---|--|---|
| 1054-[L] | 8 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 1054-[L]/AuNi | 15 | | | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

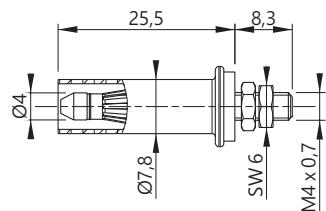
x100

3268/ls

Ø4MM INSULATED PLUG FOR PANEL-MOUNT

FICHE Ø4MM ISOLÉE POUR MONTAGE PANNEAU

Ø4MM ISOLIERTER STECKER FÜR PLATTENMONTAGE



| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Reference Référence Bestell-Nr | 3268/ls-# |
|--------------------------------------|------------------|

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 8 | 300 V CAT II | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |

x10



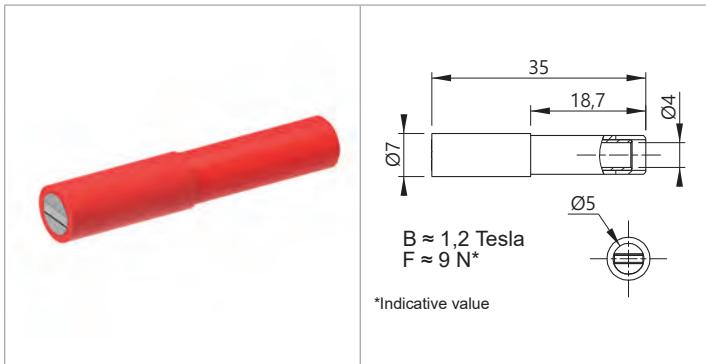
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Magnetic adapters • Adaptateurs magnétiques • Magnetische Adapter

AdaMagnet Ø7

Ø7MM STRAIGHT MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTATEUR MAGNÉTIQUE Ø7MM DROIT, RACCORD Ø4MM
Ø7MM GERADER MAGNETISCHER ADAPTER, Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaMagnetD7F4-#



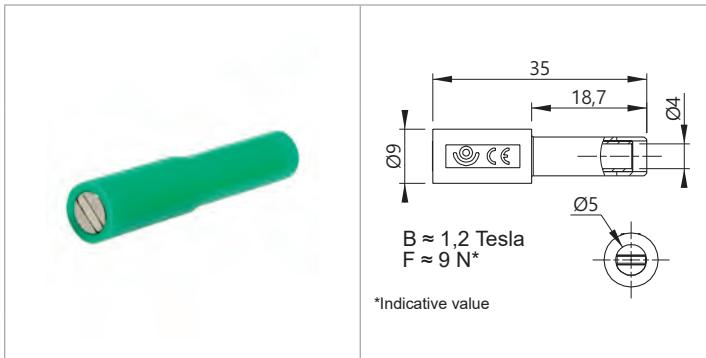
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 12A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

AdaMagnet Ø9

Ø9MM STRAIGHT MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTATEUR MAGNÉTIQUE Ø9MM DROIT, RACCORD Ø4MM
Ø9MM GERADER MAGNETISCHER ADAPTER, Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaMagnetD9F4-#



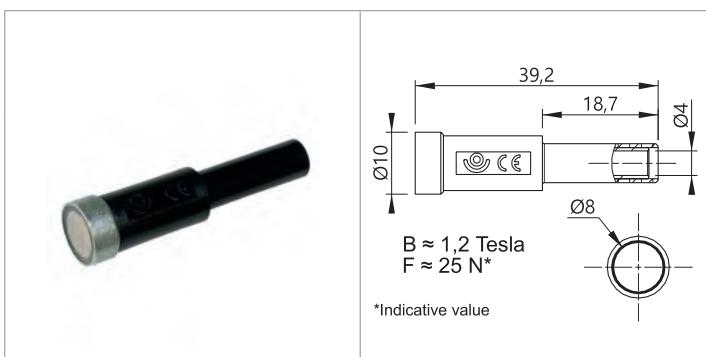
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 12A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

AdaMagnet Ø10

Ø10MM STRAIGHT MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTATEUR MAGNÉTIQUE Ø10MM DROIT, RACCORD Ø4MM
Ø10MM GERADER MAGNETISCHER ADAPTER, Ø4MM BUCHSE

Reference
Référence
Bestell-Nr AdaMagnetD10F4-#



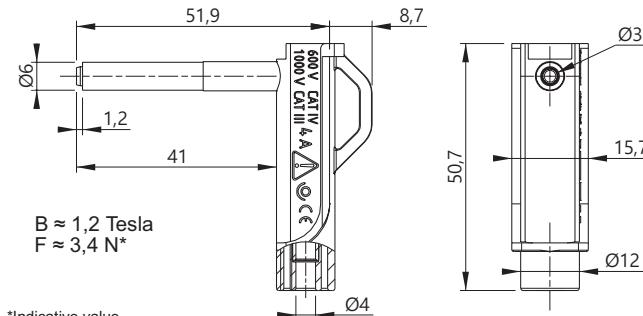
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



606Mg6

Ø6MM RIGHT-ANGLE MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTEUR MAGNÉTIQUE COUDÉ Ø6MM, RACCORD Ø4MM
Ø6MM MAGNETISCHER WINKEL-ADAPTER, Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

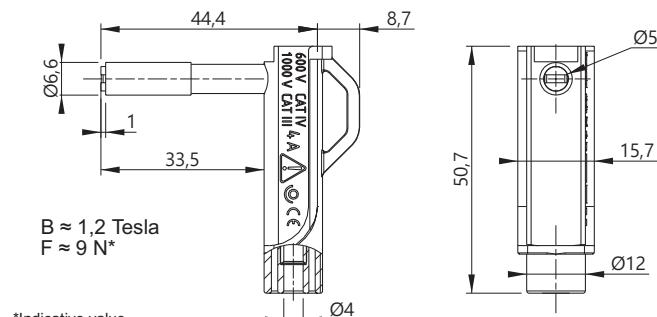
606Mg6.0-IECIV-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10

606Mg6,6

Ø6.6MM RIGHT-ANGLE MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTEUR MAGNÉTIQUE Ø6.6MM COUDÉ, RACCORD Ø4MM
Ø6.6MM MAGNETISCHER WINKEL-ADAPTER, Ø4MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

606Mg6,6-IEC3IV-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10

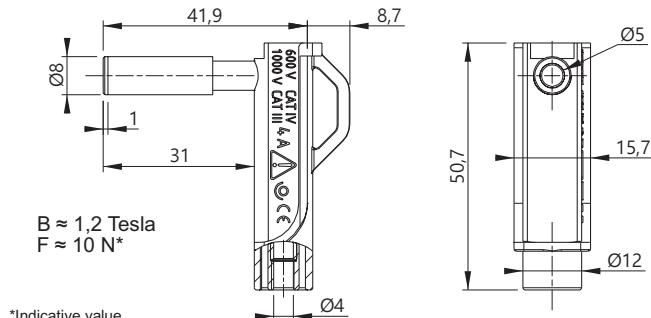


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Magnetic adapters • Adaptateurs magnétiques • Magnetische Adapter

606Mg8

Ø8MM RIGHT-ANGLE MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTATEUR MAGNÉTIQUE Ø8MM COUDÉ, RACCORD Ø4MM
Ø8MM MAGNETISCHER WINKEL-ADAPTER, Ø4MM BUCHSE



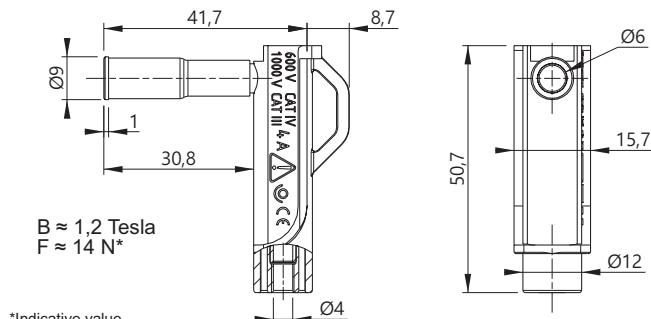
Reference
 Référence
 Bestell-Nr **606Mg8.0-IECIV-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10

606Mg9

Ø9MM RIGHT-ANGLE MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTATEUR MAGNÉTIQUE Ø9MM COUDÉ, RACCORD Ø4MM
Ø9MM MAGNETISCHER WINKEL-ADAPTER, Ø4MM BUCHSE



Reference
 Référence
 Bestell-Nr **606Mg9-IEC2-#**

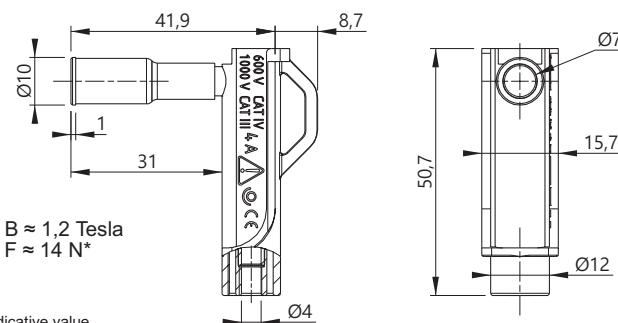
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10



606Mg10

Ø10MM RIGHT-ANGLE MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTEUR MAGNÉTIQUE Ø10MM COUDÉ, RACCORD Ø4MM
Ø10MM MAGNETISCHER WINKEL-ADAPTER, Ø4MM BUCHSE



*Indicative value

Reference
Référence
Bestell-Nr

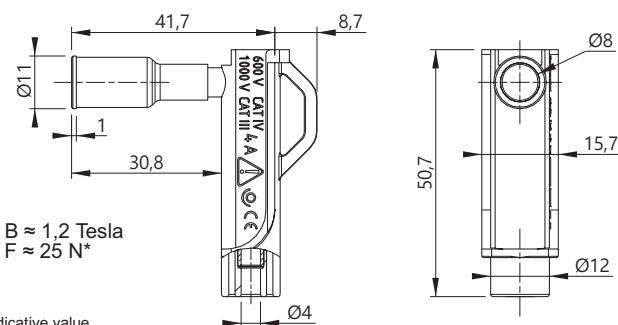
606Mg10-IEC2-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10

606Mg11

Ø11MM RIGHT-ANGLE MAGNETIC ADAPTER, Ø4MM SOCKET
ADAPTEUR MAGNÉTIQUE Ø11MM COUDÉ, RACCORD Ø4MM
Ø11MM MAGNETISCHER WINKEL-ADAPTER, Ø4MM BUCHSE



*Indicative value

Reference
Référence
Bestell-Nr

606Mg11-IEC2-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 4A | Ni coated brass, Magnet N35 Laiton nickelé, Aimant N35 Messing vernickelt, Magnet N35 | PP | R 2 N 0 BL 6 BC 9 |

x10



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

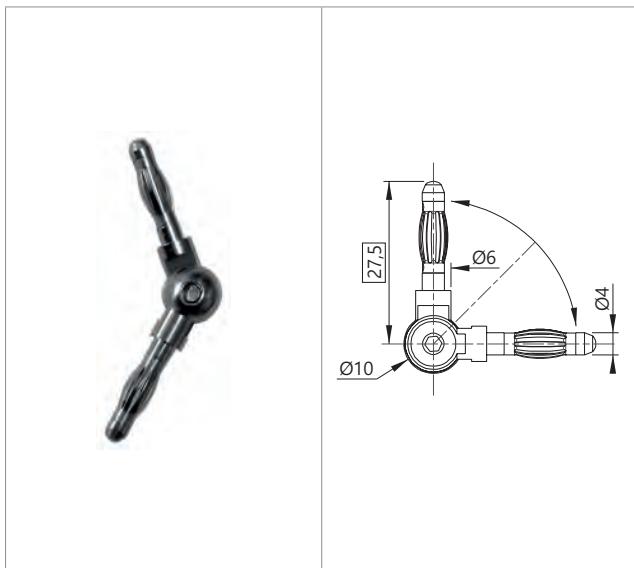
Connectors for ≤30VAC ≤70VDC DC Lighting devices • Connecteur pour système d'éclairage ≤30VAC ≤70VDC • Steckverbinder für beleuchtungssysteme ≤30VAC ≤70VDC

60490 - 60495

Ø4MM ADJUSTABLE PLUG

CONNECTEUR Ø4MM ORIENTABLE

Ø4MM BEWEGLICHER STECKVERBINDER



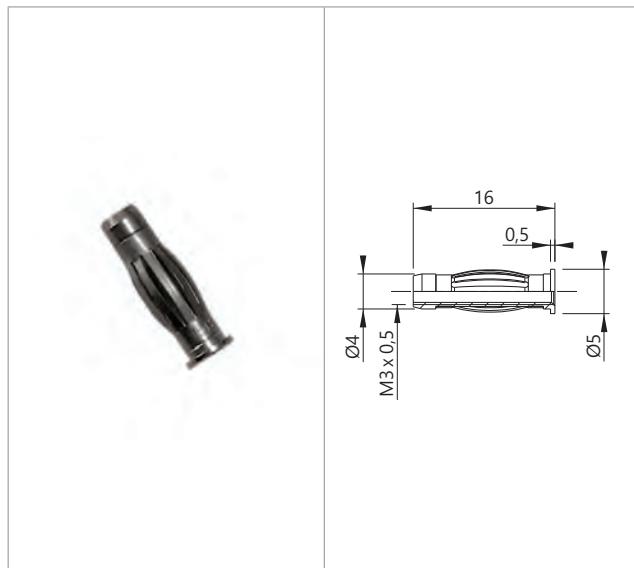
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|------------------|-----------|---|
| 60490 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60495 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

60440 - 60445

SCREW-ON Ø4MM BANANA PLUG

FICHE BANANE Ø4MM À VISER

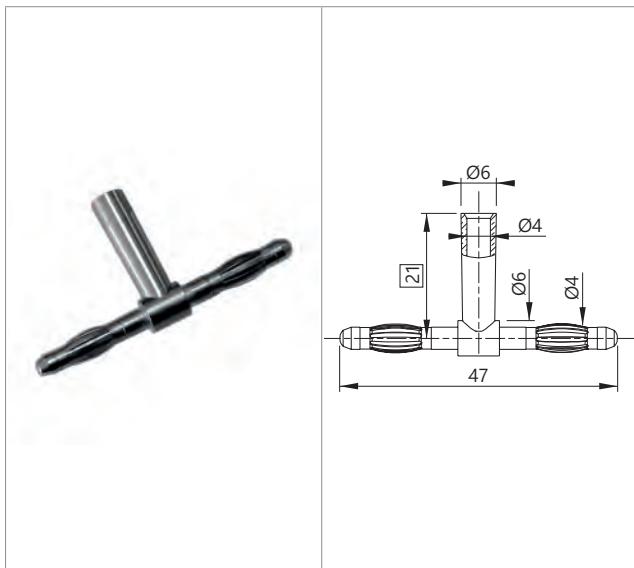
Ø4MM BANANENSTECKER ZUM SCHRAUBEN



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|------------------|-----------|---|
| 60440 | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60445 | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

60410 - 60415

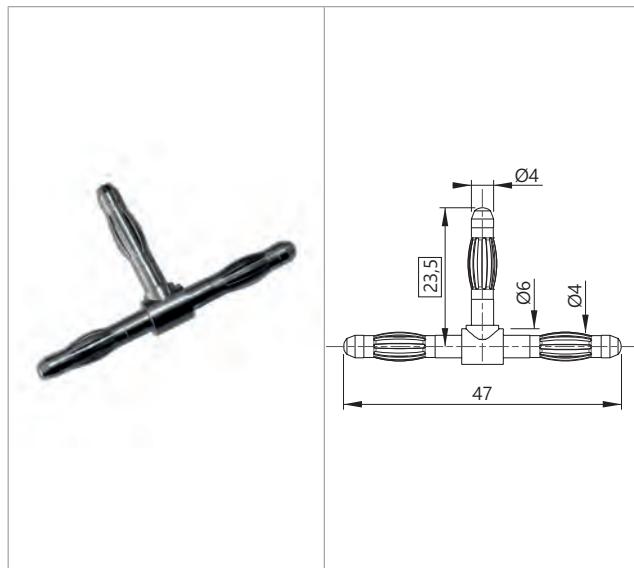
T WITH Ø4MM FEMALE CONNEXION TO DOUBLE Ø4MM PLUG
TÉ DE RACCORDEMENT Ø4 FEMELLE VERS DOUBLE FICHE MÂLE Ø4
«T» STECKVERBINDER Ø4MM BUCHSE AUF ZWEI Ø4MM STECKERN



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|------------------|-----------|---|
| 60410 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60415 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

60420 - 60425

TEE WITH Ø4MM MALE CONNEXION TO DOUBLE Ø4MM PLUG
TÉ DE RACCORDEMENT Ø4 MÂLE VERS DOUBLE FICHE MÂLE Ø4
«T» STECKVERBINDER Ø4MM STECKER AUF ZWEI Ø4MM STECKERN



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|------------------|-----------|---|
| 60420 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60425 | ≤30VAC ≤60VDC | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

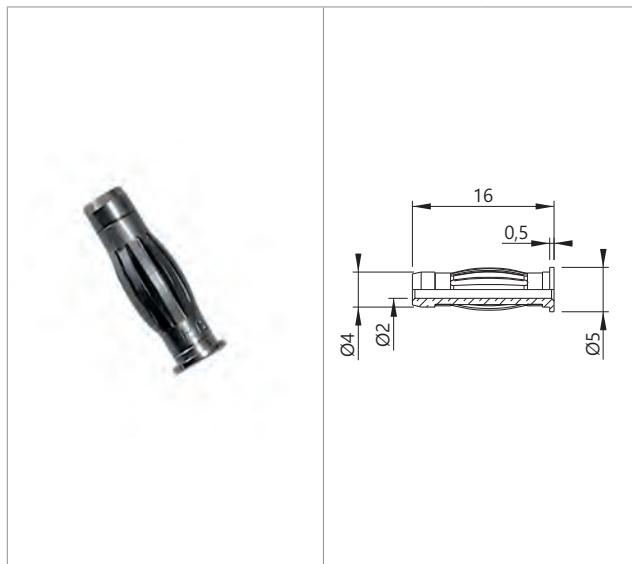


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Connectors for $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 70\text{VDC}$ DC Lighting devices • Connecteur pour système d'éclairage $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 70\text{VDC}$
≤70VDC • Steckverbinder für beleuchtungssysteme $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 70\text{VDC}$

60442 - 60447

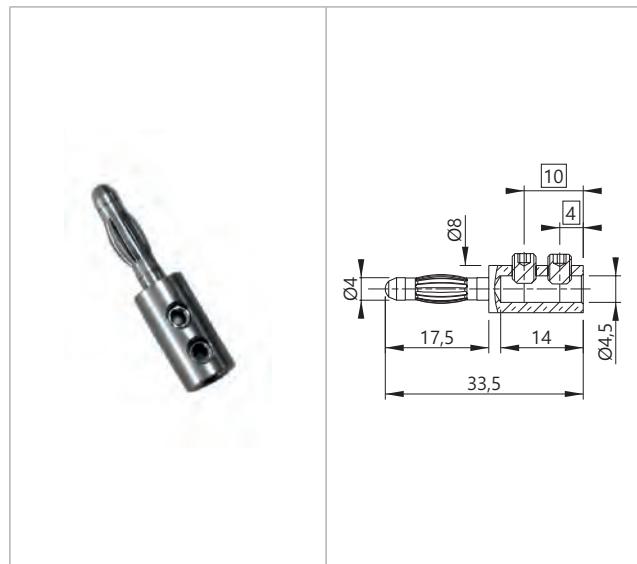
Ø4MM BANANA PLUG WITH Ø2MM SOCKET
FICHE BANANE À RESSORT Ø4MM AVEC REPRISE Ø2MM
Ø4MM FEDERKORBSTECKER MIT Ø2MM BUCHSE



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60442 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60447 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 36A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |

60480 - 60485

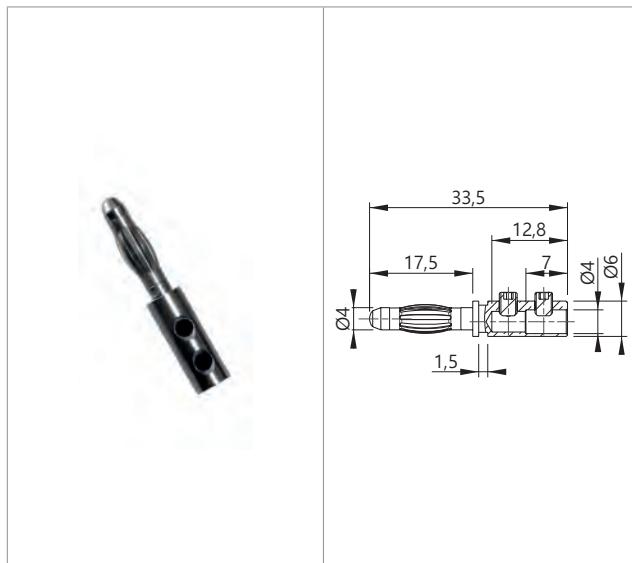
SCREW WIRE Ø4MM CONNECTOR
CONNECTEUR Ø4MM À CÂBLER
Ø4MM STECKVERBINDER ZUM SCHRAUBEN



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60480 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60485 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 36A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |

60430 - 60435

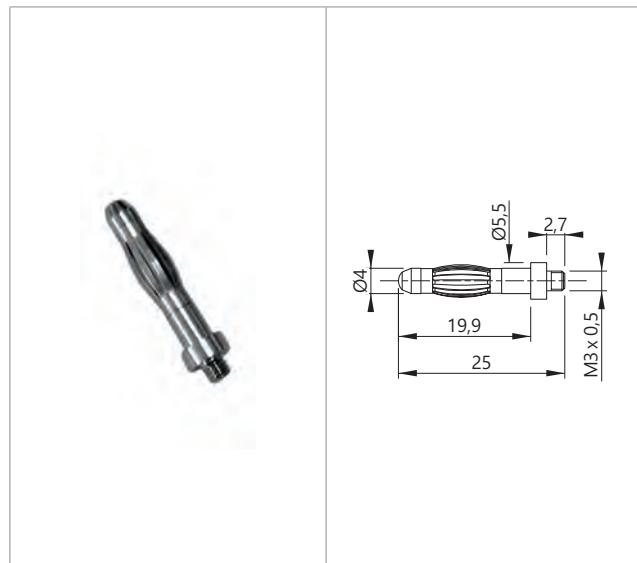
SCREW WIRE Ø4MM CONNECTOR
CONNECTEUR Ø4MM À CÂBLER
Ø4MM STECKVERBINDER ZUM SCHRAUBEN



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60430 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60435 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |

60530 - 60535

Ø4MM PLUG FOR PANEL-MOUNT
FICHE Ø4MM POUR MONTAGE PANNEAU
Ø4MM BANANENSTECKER FÜR PLATTENMONTAGE



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60530 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60535 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

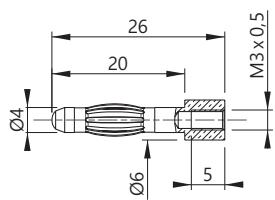
Connectors for $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 70\text{VDC}$ DC Lighting devices • Connecteur pour système d'éclairage $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 70\text{VDC}$ • Steckverbinder für beleuchtungssysteme $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 70\text{VDC}$

60560 - 60565

Ø4MM PLUG FOR PANEL-MOUNT

FICHE Ø4MM POUR MONTAGE PANNEAU

Ø4MM BANANENSTECKER FÜR PLATTENMONTAGE



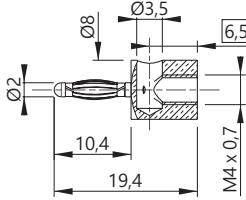
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60560 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60565 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |

TYPE 60580 - 60585

SCREW WIRE Ø2MM CONNECTOR

CONNECTEUR Ø2MM À CÂBLER

Ø2MM STECKVERBINDER ZUM SCHRAUBEN



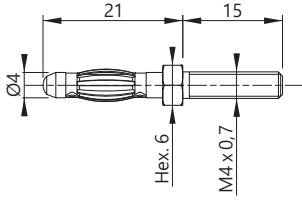
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60580 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 25A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60585 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 25A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |

60550 - 60555

Ø4MM PLUG FOR PANEL-MOUNT

FICHE Ø4MM POUR MONTAGE PANNEAU

Ø4MM BANANENSTECKER FÜR PLATTENMONTAGE



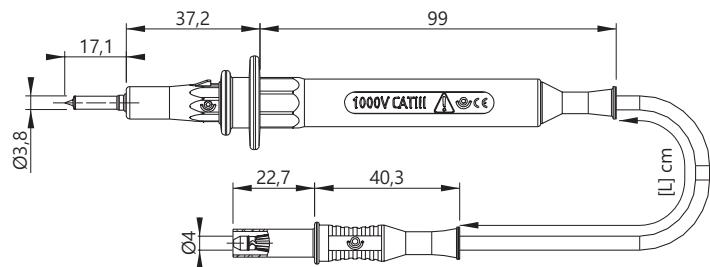
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Tension | Intensité | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|--|-----------|--|
| 60550 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt |
| 60555 | $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ | 32A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet x100 |



TYPE 3930 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE / Ø4MM STRAIGHT PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE / FICHE Ø4MM DROITE
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPIZTE / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 393[X]IEC 0,5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT III | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 V 5 N 0 BC 9 BL 6 BN 1 |
| 393[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 393[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |

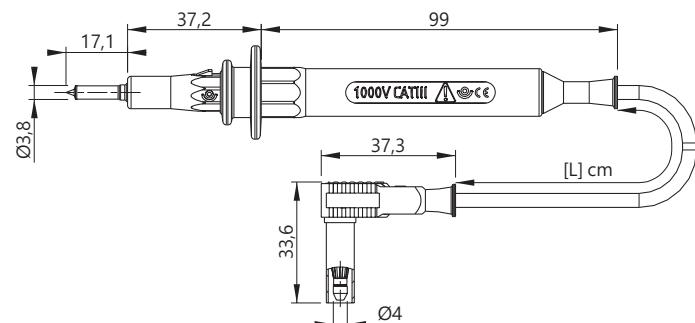


* Depends on the fuse used
* Dépend du fusible utilisé
* Abhängig von die verwendete Sicherung

TYPE 3940 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE / Ø4MM RIGHT-ANGLE PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE / FICHE Ø4MM COUDÉE
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPIZTE / Ø4MM WINKELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---|---|
| 394[X]IEC 0.5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT III | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 394[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 394[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |



* Depends on the fuse used

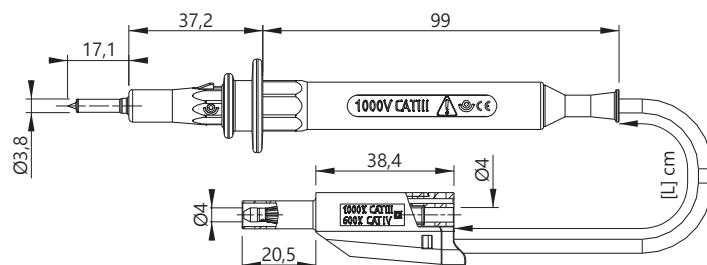
* Dépend du fusible utilisé

* Abhängig von der verwendete Sicherung

TYPE 3970 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE / Ø4MM STACKABLE PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE / FICHE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPITZE / Ø4MM STAPELBARER
BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---|---|
| 397[X]IEC 0.5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT III | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 397[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 397[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |



* Depends on the fuse used

* Dépend du fusible utilisé

* Abhängig von der verwendete Sicherung



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

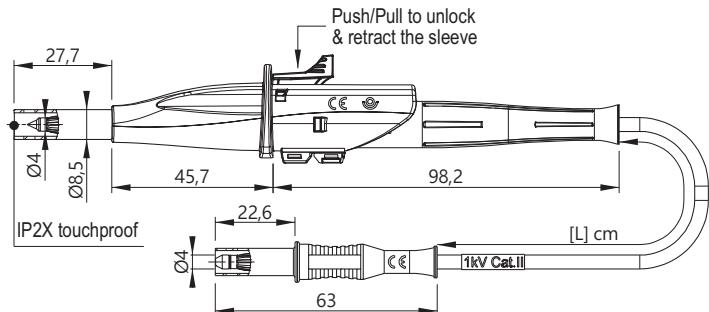
TYPE 13310 Fused

Ø4MM FUSED SPRING LOADED IP2X TEST TIP WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM STRAIGHT PLUG

POINTE IP2X Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU RÉTRACTABLE AVEC FUSIBLE / FICHE Ø4MM DROITE

Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPIZTE MIT FEDERKORBSTECKER UND SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM GERADER SICHERHEITSSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 1331[X]-IEC-0A5-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 1331[X]-IEC-1A-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 1331[X]-IEC-2A-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |

x10

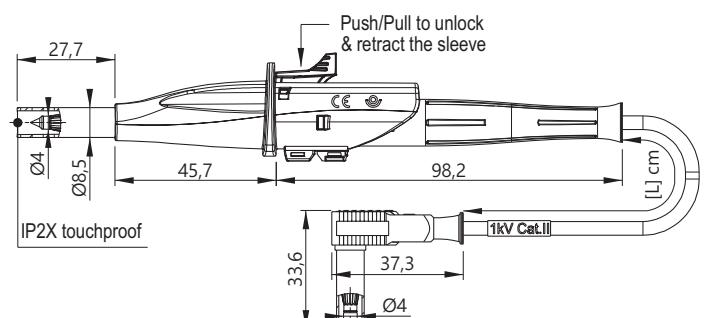
TYPE 13410 Fused

Ø4MM FUSED SPRING LOADED IP2X TEST TIP WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM RIGHT-ANGLE PLUG

POINTE IP2X Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU RÉTRACTABLE AVEC FUSIBLE / FICHE Ø4MM COUDÉE

Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPIZTE MIT FEDERKORBSTECKER UND SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM SICHERHEITSWINKELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

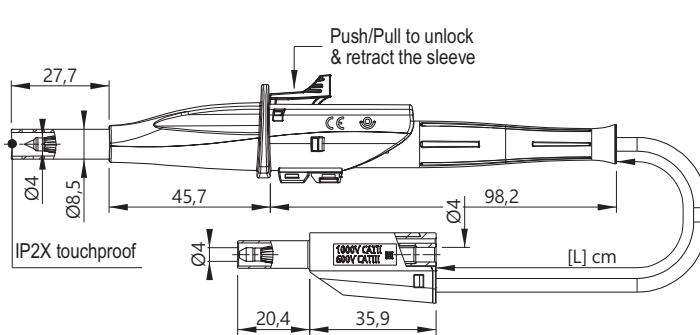
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 1341[X]-IEC-0A5-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 1341[X]-IEC-1A-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 1341[X]-IEC-2A-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |

x10

TYPE 13610 Fused

Ø4MM FUSED SPRING LOADED IP2X TEST TIP WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM
STACKABLE PLUG
**POINTE IP2X Ø4MM À RESSORT ET FOURREAU RÉTRACTABLE AVEC
FUSIBLE / FICHE Ø4MM EMPILABLE**
**Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPIZTE MIT FEDERKORBSTECKER UND
SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER**

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 1361[X]-IEC-0A5-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 1361[X]-IEC-1A-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 1361[X]-IEC-2A-[L]-# | 10 25 50 100 150 200 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |

x10



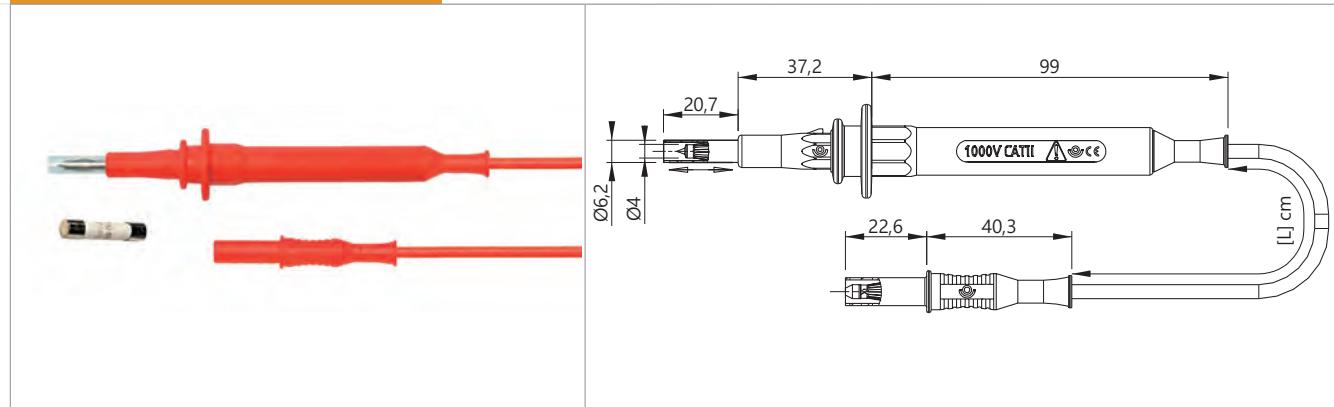
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

TYPE 4930 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM STRAIGHT PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU RÉTRACTABLE / FICHE Ø4MM DROITE
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
 SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 493[X]IEC 0,5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 493[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 493[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |

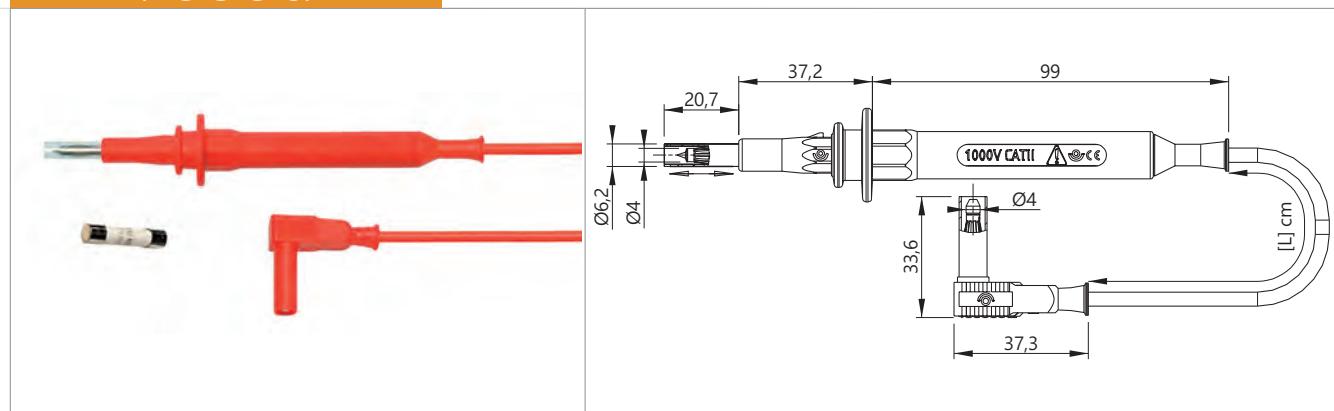


* Depends on the fuse used
 * Dépend du fusible utilisé
 * Abhängig von die verwendete Sicherung

TYPE 4940 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM RIGHT-ANGLE PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU RÉTRACTABLE / FICHE Ø4MM COUDÉE
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM WINKELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
 SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 494[X]IEC 0.5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 494[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 494[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |



* Depends on the fuse used

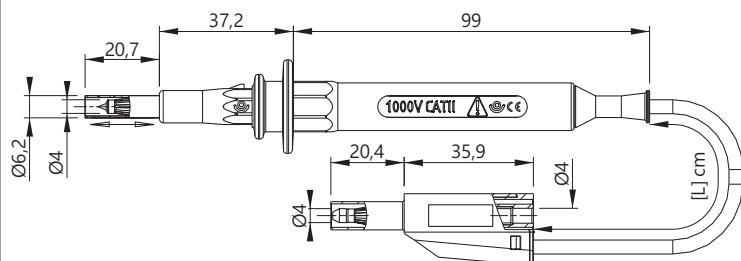
* Dépend du fusible utilisé

* Abhängig von die verwendete Sicherung

TYPE 4960 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE WITH RETRACTABLE SLEEVE / Ø4MM STACKABLE PLUG
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU RÉTRACTABLE / FICHE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT SCHIEBEHÜLSE / Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 496[X]IEC 0.5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 496[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |
| 496[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | |



* Depends on the fuse used

* Dépend du fusible utilisé

* Abhängig von die verwendete Sicherung



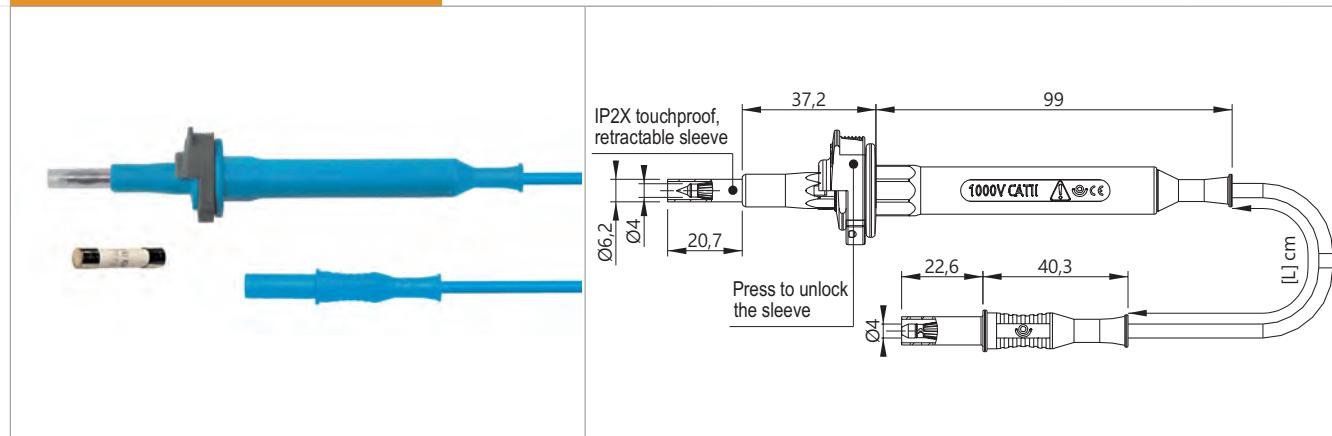
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

TYPE 5930 Fused

LOCKING SLEEVE Ø4MM IP2X FUSED TEST PROBE / Ø4MM STRAIGHT PLUG
POINTE DE TOUCHE IP2X Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU VEROUILLEABLE /
FICHE Ø4MM DROITE
Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT BLOCKIERBARE SCHIEBEHÜLSE
/ Ø4MM GERADER BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 593[X]IEC 0,5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | R 2 V 5 |
| 593[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | N 0 BC 9 |
| 593[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | BL 6 BN 1 |

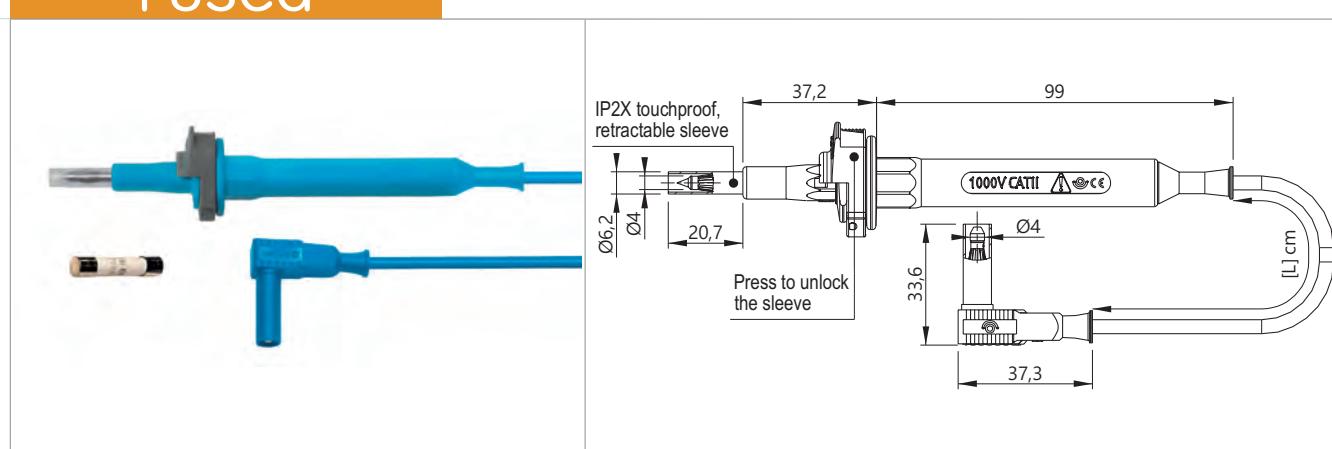


* Depends on the fuse used
* Dépend du fusible utilisé
* Abhängig von die verwendete Sicherung

TYPE 5940 Fused

LOCKING SLEEVE Ø4MM IP2X FUSED TEST PROBE / Ø4MM RIGHT-ANGLE PLUG
POINTE DE TOUCHE IP2X Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU VEROUILLEABLE /
FICHE Ø4MM COUDÉE
Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT BLOCKIERBARE SCHIEBEHÜLSE
/ Ø4MM WINKELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test leads • Cordons pointe de touche fusibles • Sicherungs-Prüfleitungen

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 594[X]IEC 0.5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | |
| 594[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | |
| 594[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | |

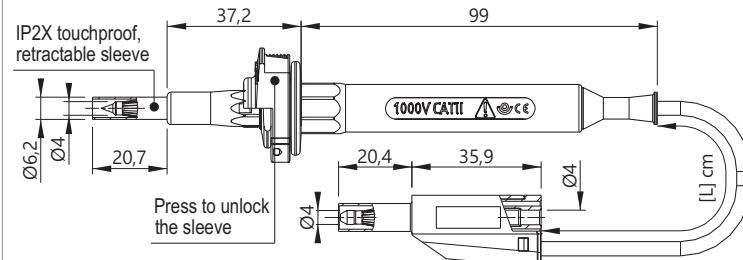


* Depends on the fuse used
* Dépend du fusible utilisé
* Abhängig von die verwendete Sicherung

TYPE 5960 Fused

LOCKING SLEEVE Ø4MM IP2X FUSED TEST PROBE / Ø4MM STACKABLE PLUG
POINTE DE TOUCHE IP2X Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU VEROUILLEABLE /
FICHE Ø4MM EMPILABLE
Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPIZEN MIT BLOCKIERBARE SCHIEBEHÜLSE /
Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 596[X]IEC 0.5A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | |
| 596[X]IEC 1A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | |
| 596[X]IEC 2A1kV 120-# | 120 | 1000 V AC CAT II | 12A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP - PA6.6 | |



* Depends on the fuse used
* Dépend du fusible utilisé
* Abhängig von die verwendete Sicherung



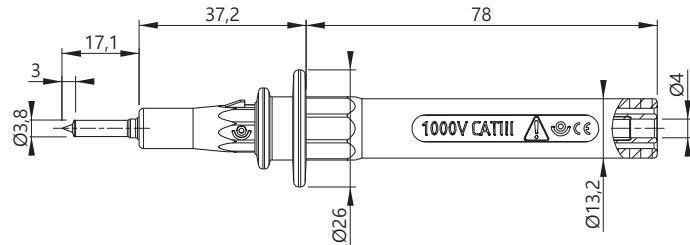
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test probes • Pointes de touche fusibles • Sicherungs-Prüfspitzen

TYPE 390 Fused

VERY FINE FUSED PROBE WITH Ø4MM SAFETY CONNEXION
POINTE TRÈS FINE AVEC FUSIBLE ET RACCORD DE SÉCURITÉ Ø4MM
SEHR FEINE SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 390-IEC-0,5A1KV-# | 1000 V AC CAT III | 20A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 BC 9 BN 1 |
| 390-IEC-1A1KV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 390-IEC-2A1KV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |

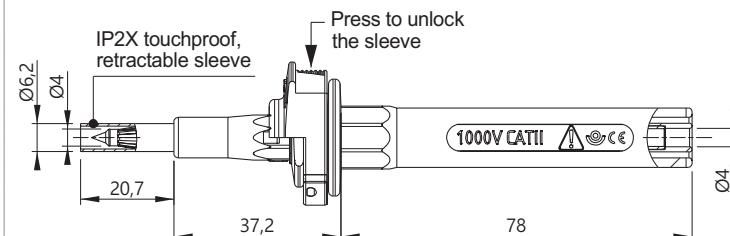


* Depends on the fuse used
* Dépend du fusible utilisé
* Abhängig von die verwendete Sicherung

TYPE 590 Fused

Ø4MM FUSED & SPRING LOADED IP2X SAFETY TEST TIP WITH LOCKING SLEEVE AND Ø4MM BANANA SOCKET
POINTE IP2X Ø4MM SÉCURITÉ À RESSORT ET FOURREAU VERROUILLABLE AVEC FUSIBLE ET RACCORD FEMELLE Ø4MM
Ø4MM IP2X SICHERUNGS-PRÜFSPITZE MIT FEDERKORBSTECKER UND BLOCKIERBARER SCHIEBEHÜLSE MIT Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90





Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused test probes • Pointes de touche fusibles • Sicherungs-Prüfspitzen

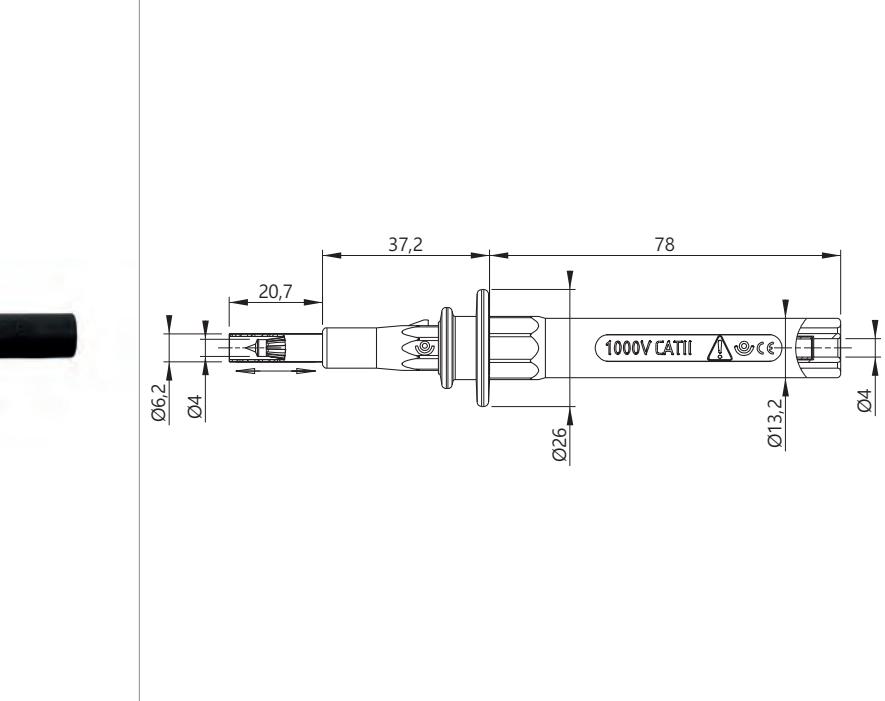
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 590-IEC-0,5A1kV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V BC BN 5 9 1 |
| 590-IEC-1A1kV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | |
| 590-IEC-2A1kV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP - PA6.6 | |

x5

TYPE 490 Fused

Ø4MM FUSED TEST PROBE WITH RETRACTABLE SLEEVE AND Ø4MM BANANA SOCKET
POINTE DE TOUCHE Ø4MM FUSIBLE À FOURREAU RÉTRACTABLE ET RACCORD FEMELLE Ø4MM
Ø4MM SICHERUNGS-PRÜFSPIZTE MIT SCHIEBEHÜLSE UND Ø4MM SICHERHEITSANSCHLUSS

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 490-IEC-0,5A1kV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 0,5A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |
| 490-IEC-1A1kV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 1A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V BC BN 5 9 1 |
| 490-IEC-2A1kV-# | 1000 V AC CAT II | 20A* Fuse 2A AC - 1000V AC | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | |

x5



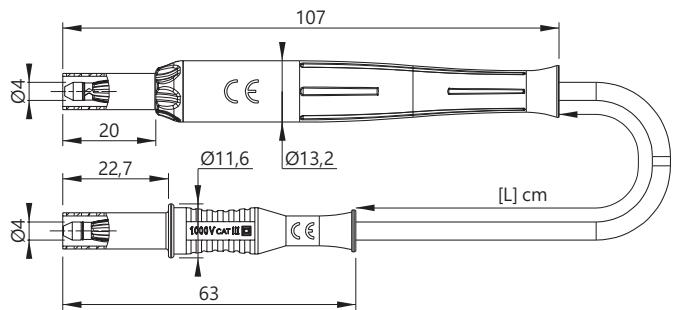
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 12310 Fused

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS, FUSED / NORMAL
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES, PORTE FUSIBLE /
NORMALE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN, SICHERUNGSSTECKER /
BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr
123[X]-IEC-0A5-[L]-#

Wire
Câble
Litze
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

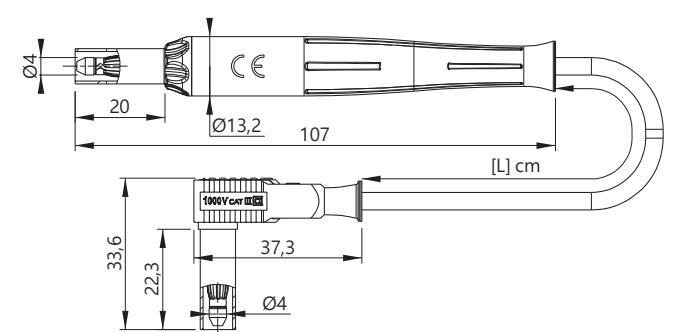
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | | | | | N 0 |
| 50 | 1000 V AC CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | BL 6 |
| 100 | Fuse 0,5A | | | | V J |
| 150 | | | | | BC 5 |
| 200 | | | | | 4 9 |

x10

TYPE 12410 Fused

Ø4MM BANANA PLUGS, FUSED & STRAIGHT / RIGHT-ANGLE
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM, DROITE PORTE FUSIBLE / COUDÉE
Ø4MM BANANENSTECKERN, GERADER SICHERUNGSSTECKER /
WINKELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr
124[X]-IEC-0A5-[L]-#

Wire
Câble
Litze
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | | | | | N 0 |
| 50 | 1000 V AC CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | BL 6 |
| 100 | Fuse 0,5A | | | | V J |
| 150 | | | | | BC 5 |
| 200 | | | | | 4 9 |

x10



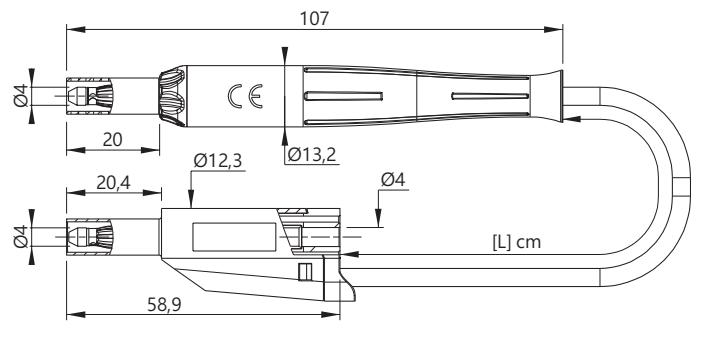
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 12710 Fused

Ø4MM BANANA PLUGS, FUSED & STRAIGHT / STACKABLE
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM, DROITE PORTE FUSIBLE /
EMPILABLE
Ø4MM BANANENSTECKERN, GERADER SICHERUNGSSTECKER /
STAPELBAR

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr 1271[X]-IEC-0A5-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

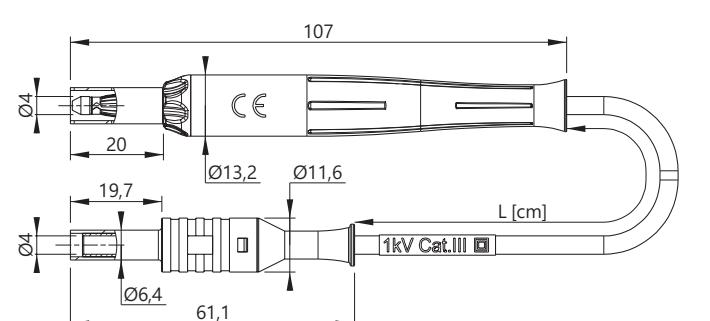
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | | | | | N 0 |
| 50 | 1000 V AC CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | BL 6 |
| 100 | Fuse 0,5A | | | | V 5 |
| 150 | | | | | J 4 |
| 200 | | | | | BC 9 |

x10

TYPE 12060 Fused

Ø4MM STRAIGHT BANANA CONNECTORS, FUSED PLUG / JACK
FICHES BANANES Ø4MM DROITES, MÂLE PORTE FUSIBLE / FEMELLE
Ø4MM GERADE, SICHERUNGSSTECKER / BUCHSE

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr 1206[X]-IEC-0A5-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | | | | | N 0 |
| 50 | 1000 V AC CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | BL 6 |
| 100 | Fuse 0,5A | | | | V 5 |
| 150 | | | | | J 4 |
| 200 | | | | | BC 9 |

x10



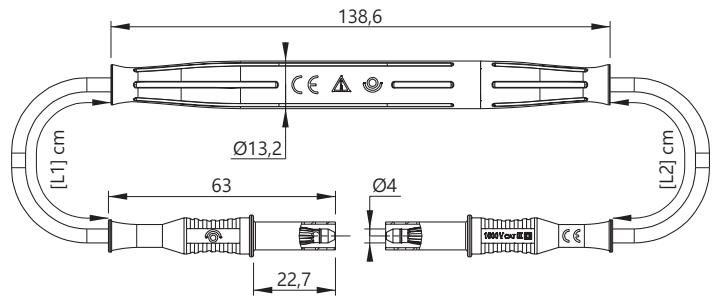
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 15330 Fused

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS WITH FUSE HOLDER
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES AVEC PORTE FUSIBLE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN MIT SICHERUNGSHALTER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr
1533[X]-IEC-0A5-[L1]/[L2]-#

Wire
Câble
Litze
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

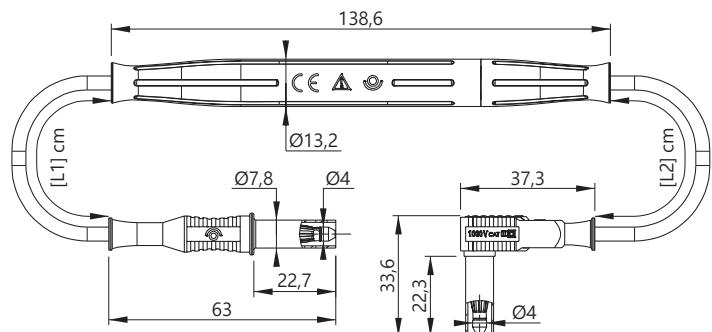
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| L1 = 10 ; 25 ; 50 ; 100 ; 150 ; 200 L2 = 10 ; 25 ; 50 ; 100 ; 150 ; 200 | 1000 V AC CAT III Fuse 0,5A | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

cube x10

TYPE 15340 Fused

Ø4MM BANANA PLUGS WITH FUSE HOLDER, STRAIGHT / RIGHT-ANGLE
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM AVEC PORTE FUSIBLE, DROITE /
COUDÉE
Ø4MM BANANENSTECKERN MIT SICHERUNGSHALTER, GERADE /
WINDELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr
1534[X]-IEC-0A5-[L1]/[L2]-#

Wire
Câble
Litze
PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| L1 = 10 ; 25 ; 50 ; 100 ; 150 ; 200 L2 = 10 ; 25 ; 50 ; 100 ; 150 ; 200 | 1000 V AC CAT III Fuse 0,5A | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

cube x10



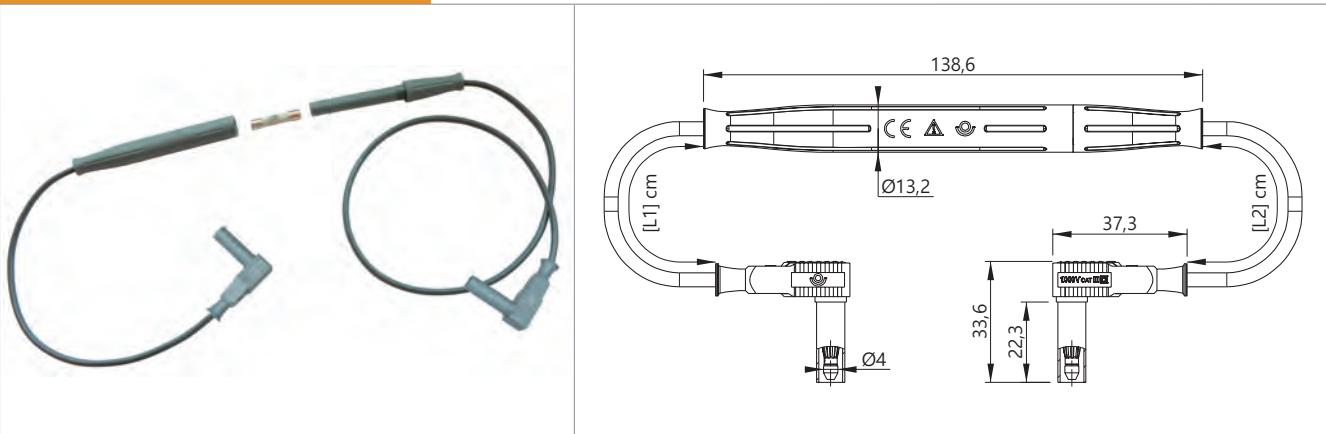
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 15440 Fused

Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUGS WITH FUSE HOLDER
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM COUDÉES AVEC PORTE FUSIBLE
Ø4MM WINKELSTECKERN MIT SICHERUNGSHALTER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Reference
Référence
Bestell-Nr. 1544[X]-IEC-0A5-[L1]/[L2]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

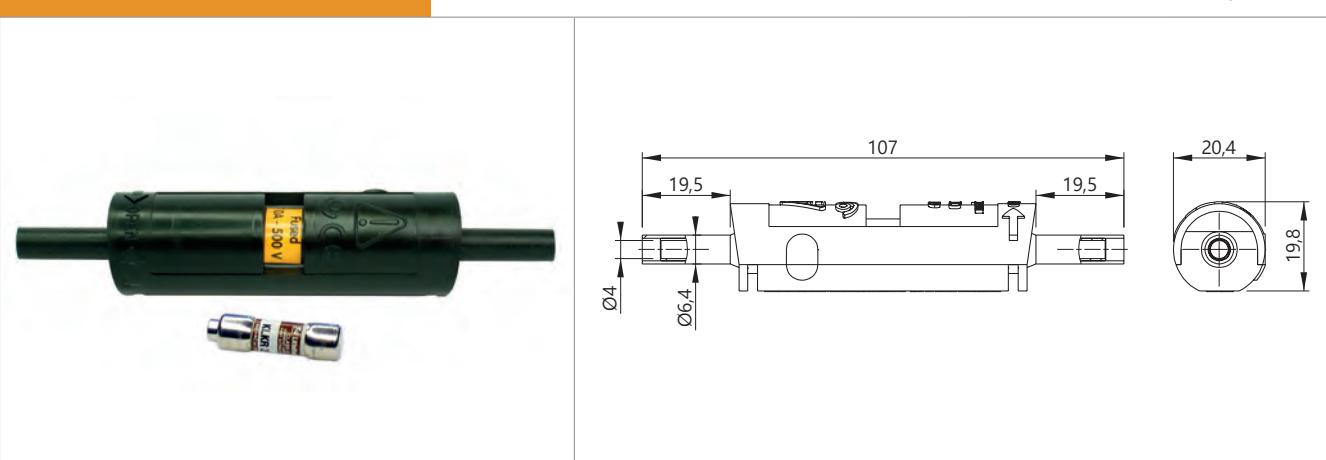
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| L1 = 10 ; 25 ; 50 ; 100 ; 150 ; 200 L2 = 10 ; 25 ; 50 ; 100 ; 150 ; 200 | 1000 V AC CAT III Fuse 0,5A | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Brass and CuBe / Ni coated (AuNi on request) Laiton et CuBe / Revêtement Ni (AuNi sur demande) CuBe und Messing vernickelt (AuNi Anfrage) | PP | R 2 N 0 BL 6 V J BC G 5 Y 4 9 |

cube x10

TYPE 5701

Ø4MM FUSED FEMALE-FEMALE EXTENSION
PROLONGATEUR PORTE-FUSIBLE FEMELLE-FEMELLE Ø4MM
Ø4MM SICHERUNGS-KUPPLUNG

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|---------------------------------------|---|
| 5701-Sd-# | 500 V AC CAT III | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | R 2 N 0 |
| 5701-CC-# | 500 V AC CAT III | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | |

cube x2

Fuse not included, Unlocking tool included
Fusible non inclus, outil de déverrouillage inclus
Sicherung nicht inbegriffen, Entriegelungswerzeug inbegriffen



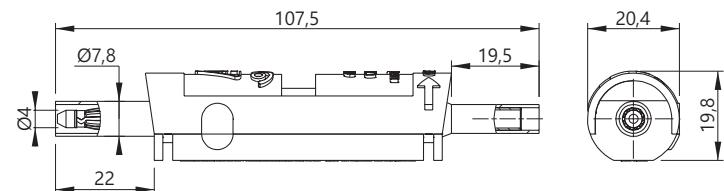
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 5704

Ø4MM FUSED MALE-FEMALE EXTENSION
PROLONGATEUR PORTE-FUSIBLE MÂLE-FEMELLE Ø4MM
Ø4MM SICHERUNGSHALTER STECKER-BUCHSE

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|---------------------------------------|---|
| 5704-Sd-# | 500 V AC CAT III | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | R 2 N 0 |
| 5704-CC-# | 500 V AC CAT III | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | |

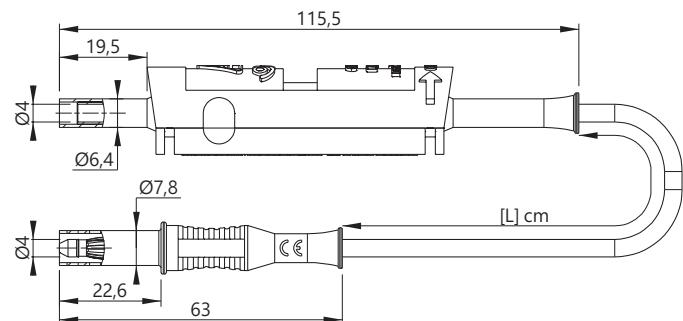


Fuse not included, Unlocking tool included
Fusible non inclus, outil de déverrouillage inclus
Sicherung nicht inbegriffen, Entriegelungswerkzeug inbegrieffen

TYPE 5703-2312

Ø4MM STRAIGHT BANANA CONNECTORS, FUSED JACK / PLUG
FICHES BANANES Ø4MM DROITES, FEMELLE PORTE FUSIBLE / MÂLE
Ø4MM GERADE STECKVERBINDER, SICHERUNGSBUCHSE /
BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5703SD2A/2312-[L]-# | 50 100 150 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 N 0 |
| 5703CC2A/2312-[L]-# | 50 100 150 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | |





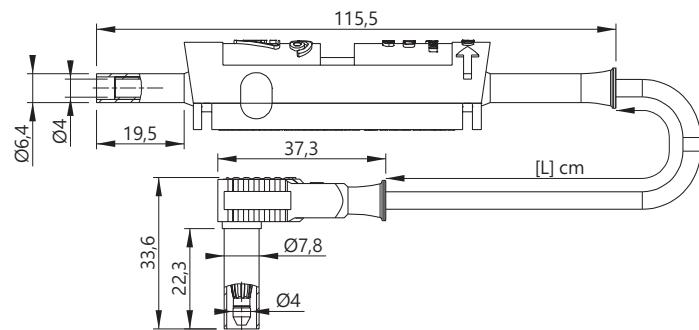
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 5703-2412

Ø4MM BANANA CONNECTORS, STRAIGHT FUSED JACK / RIGHT-ANGLE PLUG
FICHES BANANES Ø4MM, FEMELLE PORTE FUSIBLE DROITE / MÂLE COUDÉE
Ø4MM STECKVERBINDER, GERADE SICHERUNGSBUCHSE / WINKELTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

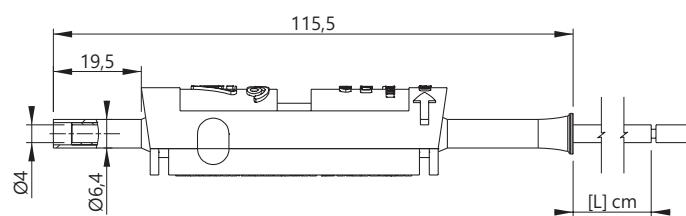
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5703SD2A/2412-[L]-# | 50 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 |
| | 100 150 | | | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | | N 0 |
| 5703CC2A/2412-[L]-# | 50 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | |
| | 100 150 | | | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | | |

x2

TYPE 5703/X

Ø4MM FUSED JACK / OPEN SIDE
FICHE FEMELLE Ø4MM PORTE FUSIBLE / CÔTÉ OUVERT
Ø4MM SICHERUNGSBUCHSE / OFFENE SEITE

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5703SD2A/X-[L]-# | 50 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | R 2 |
| | 100 150 | | | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | | N 0 |
| 5703CC2A/X-[L]-# | 50 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | |
| | 100 150 | | | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | | |

x2



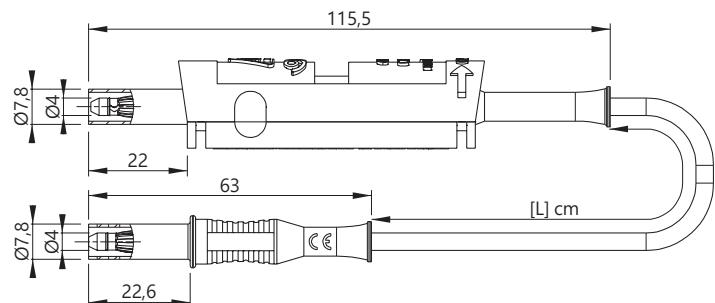
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 5705-2312

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS, FUSED / NORMAL
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES, PORTE FUSIBLE /
NORMALE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN, SICHERUNGSSTECKER /
BANANENSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

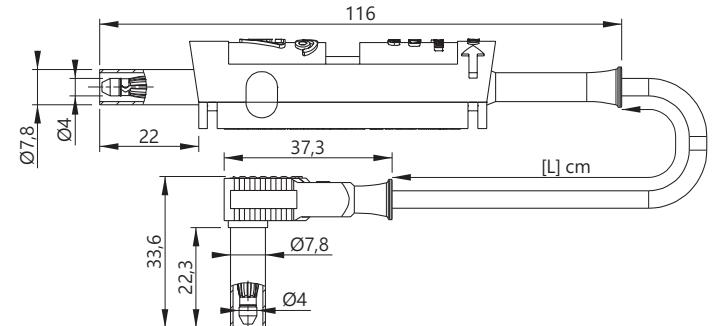
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5705SD2A/2312-[L]-# | 50 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 |
| | 100 | | | | | N 0 |
| | 150 | | | | | |
| 5705CC2A/2312-[L]-# | 50 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | |
| | 100 | | | | | |
| | 150 | | | | | |

x2

TYPE 5705-2412

Ø4MM BANANA PLUGS, STRAIGHT FUSED / RIGHT-ANGLE
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM, PORTE FUSIBLE DROITE / COUDÉE
Ø4MM BANANENSTECKERN, GERADER SICHERUNGSSTECKER /
WINKELSTECKER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5705SD2A/2412-[L]-# | 50 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 |
| | 100 | | | | | N 0 |
| | 150 | | | | | |
| 5705CC2A/2412-[L]-# | 50 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | |
| | 100 | | | | | |
| | 150 | | | | | |

x2



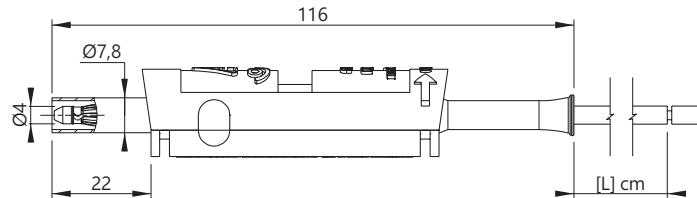
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 5705/X

Ø4MM FUSED PLUG / OPEN SIDE
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM PORTE FUSIBLE / CÔTÉ OUVERT
Ø4MM SICHERUNGS-BANANENSTECKER / OFFENE SEITE

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

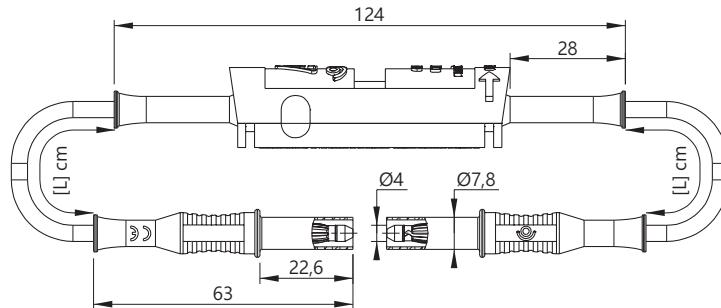
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5705SD2A/X-[L]-# | 50 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | R 2 |
| | 100 | | | | | N 0 |
| | 150 | | | | | |
| 5705CC2A/X-[L]-# | 50 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | R 2 |
| | 100 | | | | | N 0 |
| | 150 | | | | | |

x2

TYPE 5702-2312

Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS WITH FUSE HOLDER
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES AVEC PORTE FUSIBLE
Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN MIT SICHERUNGSHALTER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5702SD2A/2312x2-[L]-# | 50 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 |
| | 100 | | | | | N 0 |
| | 150 | | | | | |
| 5702CC2A/2312x2-[L]-# | 50 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 |
| | 100 | | | | | N 0 |
| | 150 | | | | | |

x2



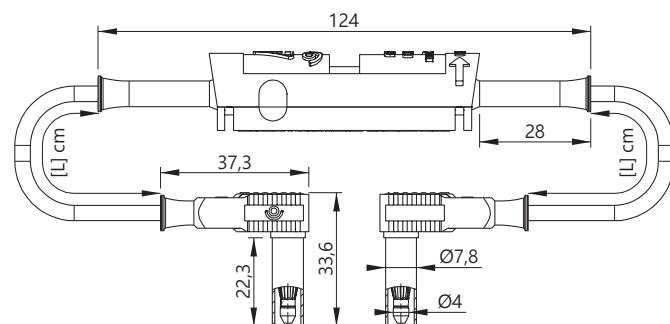
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 5702-2412

Ø4MM RIGHT-ANGLE BANANA PLUGS WITH FUSE HOLDER
FICHES BANANES MÂLES Ø4MM COUDÉES AVEC PORTE FUSIBLE
Ø4MM WINKELSTECKKERN MIT SICHERUNGSHALTER

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

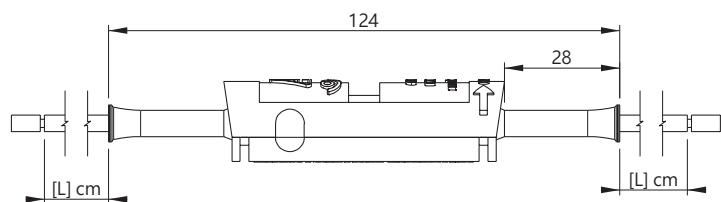
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5702SD2A/2412x2-[L]-# | 50 100 150 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | R 2 |
| 5702CC2A/2412x2-[L]-# | 50 100 150 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC - PP | N 0 |

x2

TYPE 5702-9012

FUSED TEST LEAD WITH OPEN SIDES
CORDON PORTE-FUSIBLE AVEC CÔTÉS LIBRES
SICHERUNGS-MESSELEITUNG MIT OFFENE SEITEN

Fuses
Fusibles
Sicherungen
p.90



Wire
Câble
Litze | PVC 1mm²

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5702SD2A/9012-2x[L]-# | 25 50 75 | 500 V AC CAT III | Fuse SD 2A AC - 500 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | R 2 |
| 5702CC2A/9012-2x[L]-# | 25 50 75 | 600 V AC CAT III | Fuse CC 2A AC - 600 V AC | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PC | N 0 |

x2

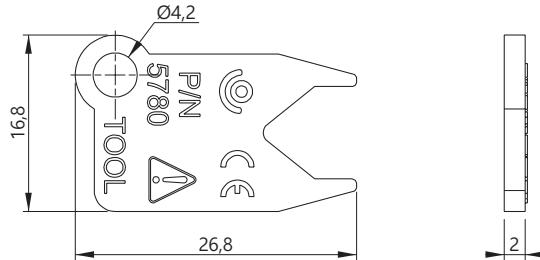


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fused accessories • Accessoires fusibles • Sicherungs-Messzubehör

TYPE 5780

COVER UNLOCKING TOOL FOR FUSE REPLACEMENT
OUTIL DE DÉVERROUILLAGE DU COUVERCLE POUR REMPLACEMENT FUSIBLE
DECKEL ENTRIEGELUNGSWERKZEUG ZUR SICHERUNGSERSETZUNG



Reference
Référence
Bestell-Nr. 5780

Insulation
Isolant
Isolierteile

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

PC

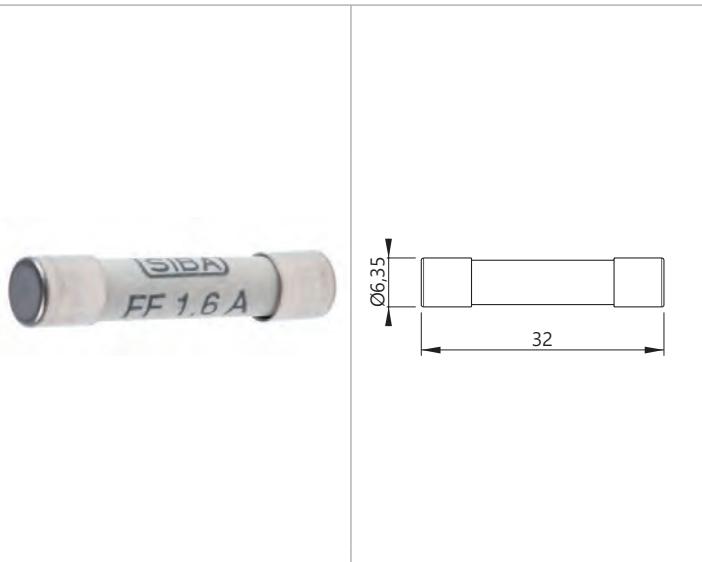


x5



TYPE
FUSE6x32HPC, FF

6,3X32 MM HIGH BREAKING CAPACITY FUSES
FUSIBLES 6,3X32 MM HAUT POUVOIR DE COUPURE
6,3X32 MM HOCHLEISTUNGSSICHERUNGEN

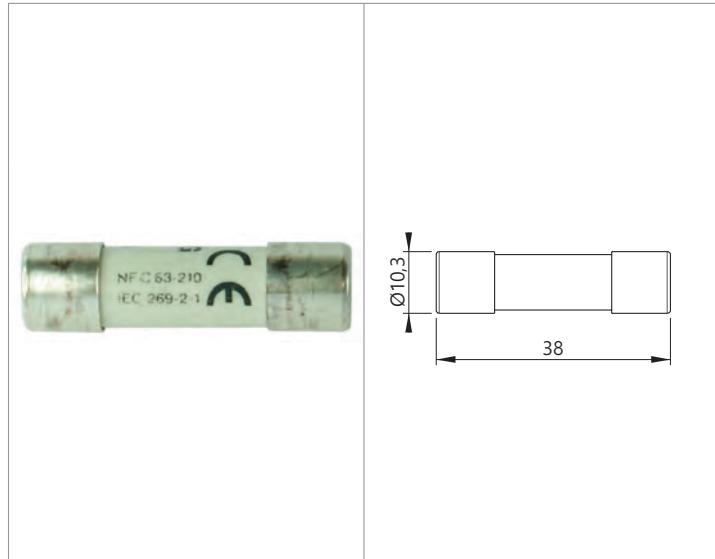


| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Rated Breaking capacity Pouvoir de coupe Bemessungs-Ausschaltvermögen | End caps Extrémité Kontaktkappen | Cartridge material Matière Cartouche Kartuschenmaterial |
|--------------------------------------|---|--|---|---|---|
| FUSE6X32HPC-0.5A-1000V | 1000 VAC | 0,5A AC | 50kA | | |
| FUSE6X32HPC-1A-1000V | 1000 VAC | 1A AC | 30kA | | |
| FUSE6X32HPC-2A-1000V | 1000 VAC | 2A AC | 30kA | Brass, nickel-plated Laiton nickelé Messing, vernickelt | Ceramic tube Tube céramique Keramikrohr |
| FUSE6X32HPC-4A-600V | 600 VAC | 4A AC | 50kA | | |
| FUSE6X32HPC-7A-600V | 600 VAC | 7A AC | 50kA | | |

x10

TYPE
FUSE10x38, SD (gG)

10X38 MM HIGH BREAKING CAPACITY FUSES
FUSIBLES 10X38 MM HAUT POUVOIR DE COUPURE
10X38 MM HOCHLEISTUNGSSICHERUNGEN



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Rated Breaking capacity Pouvoir de coupe Bemessungs-Ausschaltvermögen | End caps Extrémité Kontaktkappen | Cartridge material Matière Cartouche Kartuschenmaterial |
|--------------------------------------|---|--|---|---|---|
| FUSE10x38-SD-2A | 500 VAC | 2A AC | 120kA | | |
| FUSE10x38-SD-6A | 500 VAC | 6A AC | 120kA | | |
| FUSE10x38-SD-10A | 500 VAC | 10A AC | 120kA | Brass, nickel-plated Laiton nickelé Messing, vernickelt | Ceramic tube Tube céramique Keramikrohr |
| FUSE10x38-SD-16A | 500 VAC | 16A AC | 120kA | | |
| FUSE10x38-SD-20A | 500 VAC | 20A AC | 120kA | | |
| FUSE10x38-SD-32A | 400 VAC | 32A AC | 120kA | | |

x10



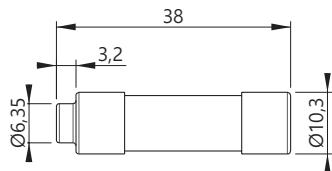
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Fuses • Fusibles • Sicherungen

TYPE

FUSE10x38, CC

10X38 MM HIGH BREAKING CAPACITY FUSES
FUSIBLES 10X38 MM HAUT POUVOIR DE COUPURE
10X38 MM HOCHLEISTUNGSSICHERUNGEN



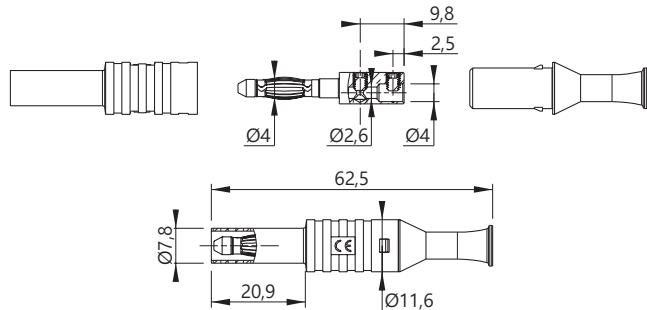
| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Rated Breaking capacity Pouvoir de coupure Bemessungs-Ausschaltvermögen | End caps Extrémité Kontaktkappen | Cartridge material Matière Cartouche Kartuschenmaterial |
|--------------------------------------|---|--|---|---|---|
| FUSE10x38-CC-2A | 600 V AC | 2A AC | 200kA | | |
| FUSE10x38-CC-6A | 600 V AC | 6A AC | 200kA | | |
| FUSE10x38-CC-10A | 600 V AC | 10A AC | 200kA | Brass, nickel-plated Laiton nickelé Messing, vernickelt | Ceramic tube Tube céramique Keramikrohr |
| FUSE10x38-CC-15A | 600 V AC | 15A AC | 200kA | | |
| FUSE10x38-CC-20A | 600 V AC | 20A AC | 200kA | | |

x10



TYPE 1065

Ø4MM SAFETY BANANA PLUG / SCREW TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD À VISSEUR
Ø4MM SICHERHEITS-BANANENSTECKER / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

1065-#

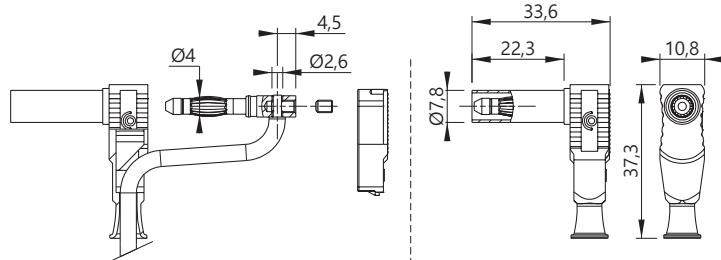
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1067

Ø4MM RIGHT-ANGLE FIXED SAFETY BANANA PLUG / SCREW TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ COUDÉE Ø4MM / RACCORD À VISSEUR
Ø4MM SICHERHEITSWINKELSTECKER / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

1067-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

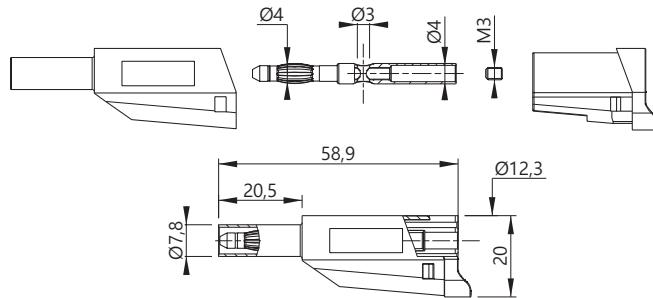
Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder

TYPE 1076

Ø4MM STACKABLE FIXED SAFETY BANANA PLUG / SCREW TERMINAL

FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM EMPILABLE / RACCORD À VISSE

Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 1076-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N BL V J 2 0 6 5 4 |

x10

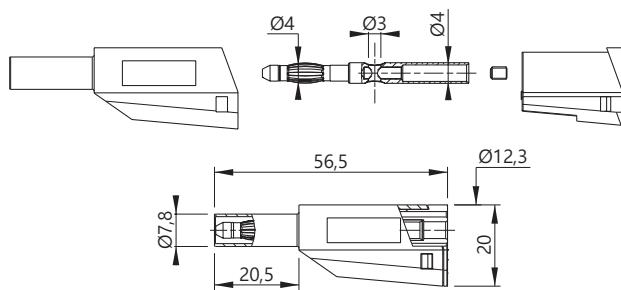
With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1066

Ø4MM STACKABLE FIXED SAFETY BANANA PLUG / SCREW TERMINAL

FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM EMPILABLE / RACCORD À VISSE

Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 1066-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II 600 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N BL V J 2 0 6 5 4 |

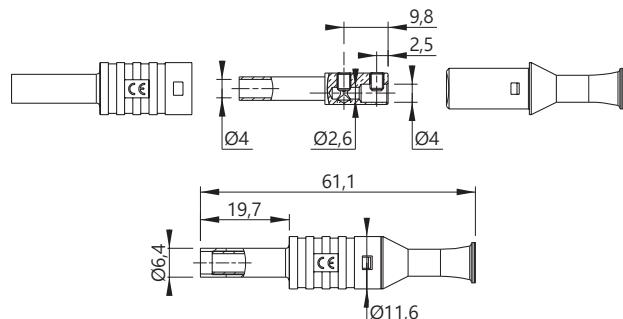
x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt



TYPE 1063

Ø4MM FIXED SAFETY BANANA JACK / SCREW TERMINAL
FICHE BANANE FEMELLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD À VISSEUR
Ø4MM SICHERHEITSBANANENBUCHSE / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr. 1063-#

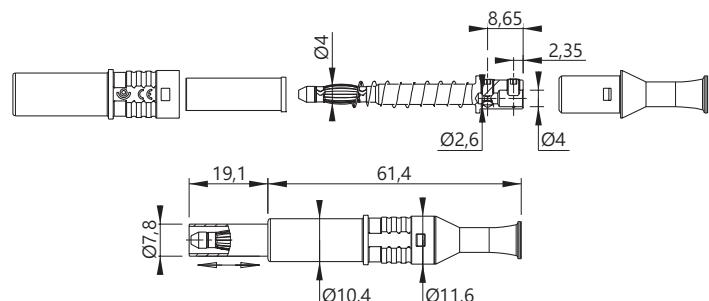
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1061

Ø4MM SAFETY BANANA PLUG WITH RETRACTABLE SLEEVE / SCREW TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM À FOURREAU RÉTRACTABLE / RACCORD À VISSEUR
Ø4MM ZURÜCKNEHMBARER BANANENSTECKER / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr. 1061-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

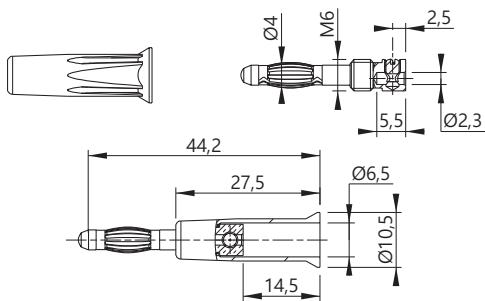


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder

TYPE 1060

Ø4MM MALE BANANA PLUG WITH SCREWABLE INSULATOR / M3 SCREW CONNECTION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM AVEC ISOLANT VISSABLE / RACCORD PAR VIS M3
Ø4MM BANANENSTECKER MIT SCHRAUBISOLATOR / M3 SCHRAUBANSCHLUSS



Version -C : Insulation screwed • Isolant vissé • Isolator geschraubt

Version -I : Insulation unscrewed • Isolant non vissé • Isolator nicht geschraubt

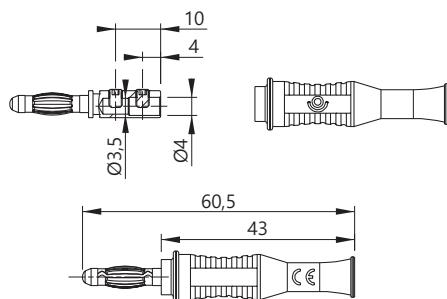
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1060-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |
| 1060-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |

x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1069-PRO

Ø4MM MALE BANANA PLUG ASSEMBLY WITHOUT TOOL / M3 SCREW CONNECTION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM MONTAGE SANS OUTIL / RACCORD PAR VIS M3
Ø4MM BANANENSTECKER MONTAGE OHNE WERKZEUG / M3 SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell.-Nr.
1069-PRO-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

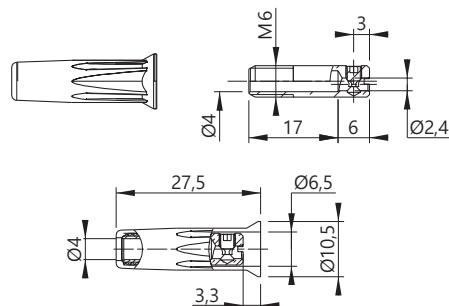
x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt



TYPE 3030

Ø4MM FEBANANA PLUG SCREWABLE INSULATOR / M3 SCREW TERMINAL
FICHE BANANE FEMELLE Ø4MM ISOLANT VISSABLE / RACCORD À VIS M3
Ø4MM BANANENBUCHSE MIT SCHRAUBISOLATOR / M3 SCHRAUBANSCHLUSS



Version -C : Insulation screwed • Isolant vissé • Isolator geschraubt

Version -I : Insulation unscrewed • Isolant non vissé • Isolator nicht geschraubt

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3030-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | POM | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |
| 3030-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |

x10

With screw terminal for cables up to 2,5 mm²

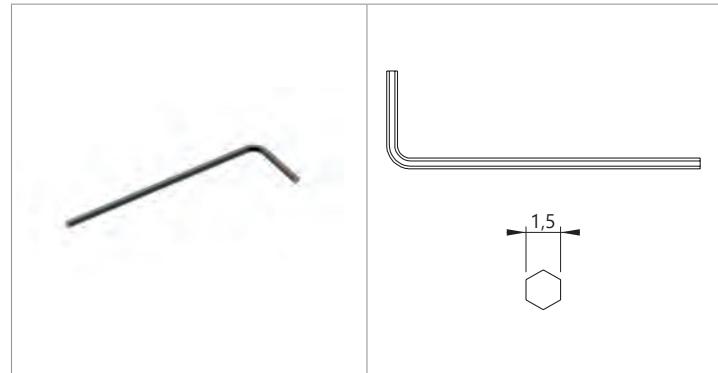
Avec raccord à visser pour câbles jusqu'à 2,5 mm²

Mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 3315

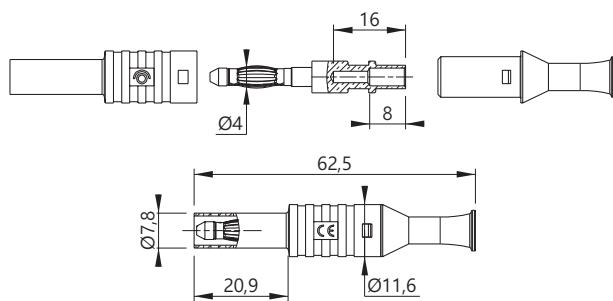
1,5MM SPANNER
CLÉ ALLEN 1,5MM
1,5MM IMBUSSSHÜLSEL

Reference
Référence
Bestell-Nr. 3315



TYPE 1065/S

Ø4MM SAFETY BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD À SOUDER
Ø4MM SICHERHEITS-BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS





Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder

Reference
Référence
Bestell-Nr.

1065/S-#

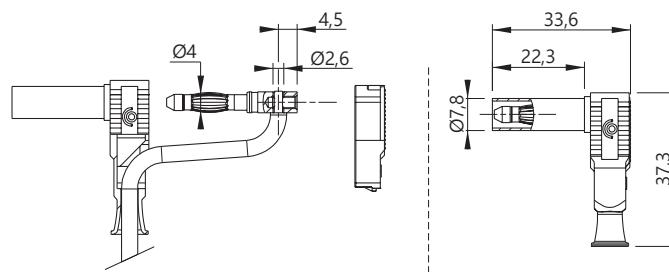
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1067/S

Ø4MM RIGHT-ANGLE FIXED SAFETY BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ COUDÉE Ø4MM / RACCORD À SOUDER
Ø4MM SICHERHEITSWINKELSTECKER / LÖTANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr.

1067/S-#

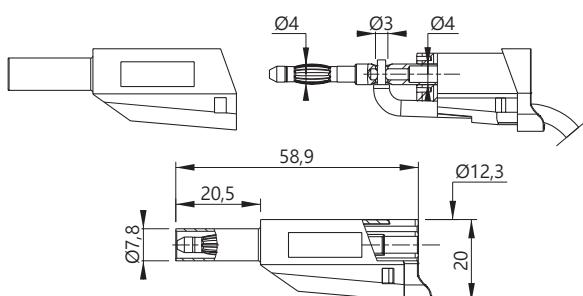
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1076/S

Ø4MM STACKABLE FIXED SAFETY BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM EMPILABLE / RACCORD À SOUDER
Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr.

1076/S-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

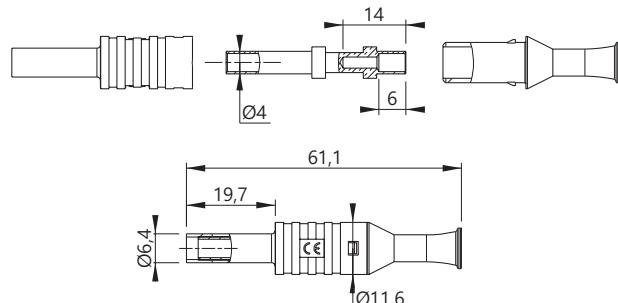
x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt



TYPE 1063/S

Ø4MM FIXED SAFETY BANANA JACK / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE FEMELLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD À SOUDER
Ø4MM SICHERHEITSBANANENBUCHSE / LÖTANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

1063/S-#

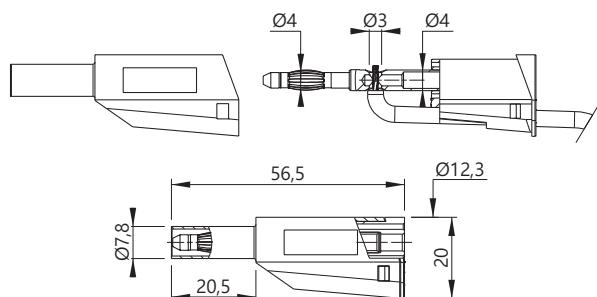
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1066/S

Ø4MM STACKABLE FIXED SAFETY BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM EMPILABLE / RACCORD À SOUDER
Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

1066/S-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT II 600 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

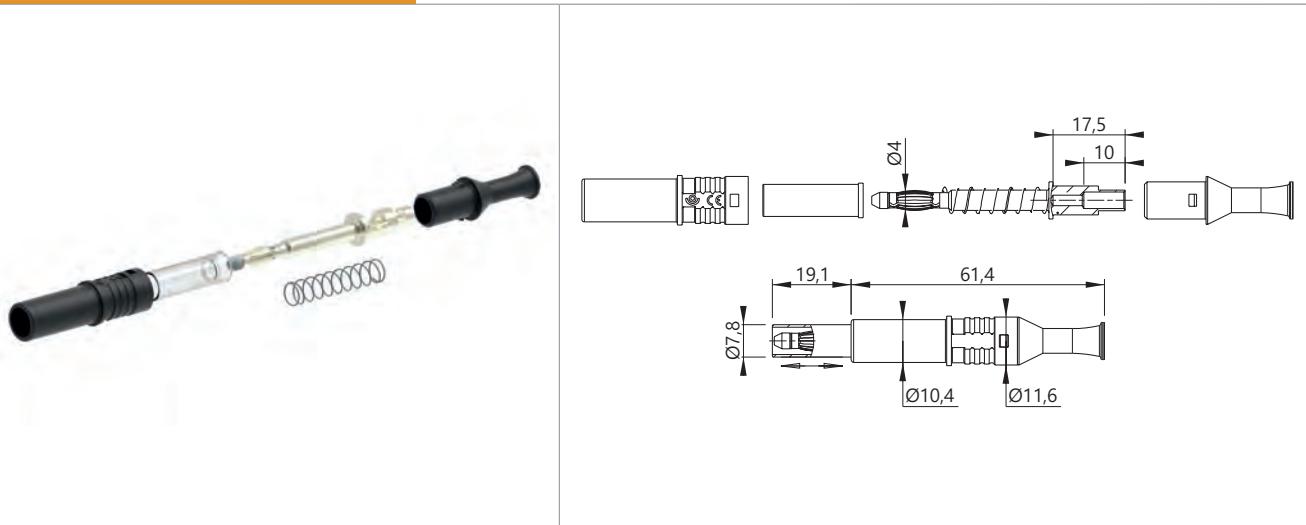


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder

TYPE 1061/S

Ø4MM SAFETY BANANA PLUG WITH RETRACTABLE SLEEVE / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM À FOURREAU RÉTRACTABLE / RACCORD À SOUDER
Ø4MM ZURÜCKNEHMBARER BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS



Référence
Reference
Bestell-Nr
1061/S-#

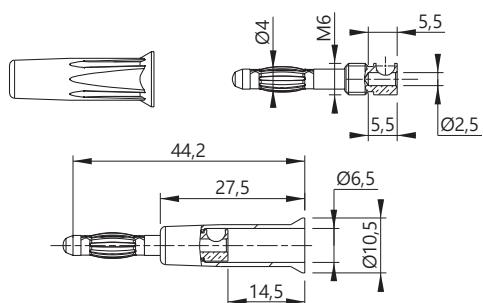
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1010

Ø4MM MALE BANANA PLUG WITH SCREWABLE INSULATOR / SOLDER CONNECTION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM AVEC ISOLANT VISSABLE / RACCORD À SOUDER
Ø4MM BANANENSTECKER MIT SCHRAUBISOLATOR / LÖTANSCHLUSS



Version -C : Insulation screwed • Isolant vissé • Isolator geschraubt
Version -I : Insulation unscrewed • Isolant non vissé • Isolator nicht geschraubt

| Référence Reference Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1010-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | POM | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| 1010-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | POM | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

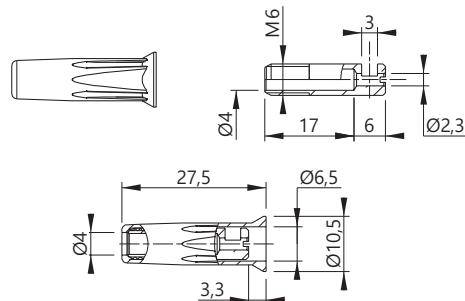
x10

With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt



TYPE 3010

Ø4MM BANANA JACK SCREWABLE INSULATOR / SOLDER CONNECTION
FICHE BANANE FEMELLE Ø4MM ISOLANT VISSABLE / RACCORD À SOUDER
Ø4MM BANANENBUCHSE MIT SCHRAUBISOLATOR / LÖTANSCHLUSS



Version -C : Insulation screwed • Isolant vissé • Isolator geschraubt

Version -I : Insulation unscrewed • Isolant non vissé • Isolator nicht geschraubt

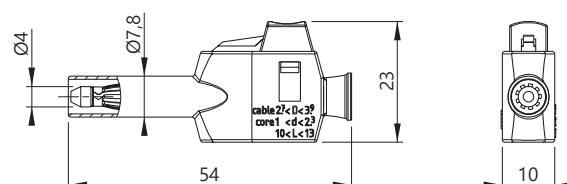
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3010-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | POM | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| 3010-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | POM | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |



With solder terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 2,5 mm²
Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1068-PRO

Ø4MM SAFETY QUICK CONNECTION PLUG (FIXED SLEEVE)
FICHE MÂLE DE SÉCURITÉ Ø4MM À RACCORD RAPIDE (FOURREAU FIXE)
Ø4MM SICHERHEITS-BANANENSTECKER MIT KLEMMANSCHLUSS (STARRE HÜLSE)



Reference
Référence
Bestell-Nr.

1068-PRO-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |



With press-fit terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord rapide jusqu'à 2,5 mm²
Klemmanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

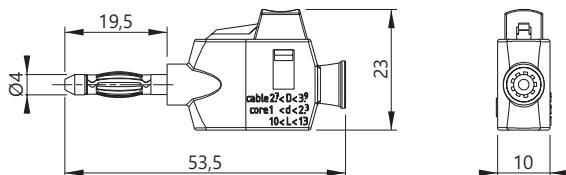


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder

TYPE 1064-PRO

Ø4MM QUICK CONNEXION PLUG
FICHE MÂLE Ø4MM À RACCORD RAPIDE
Ø4MM BANANENSTECKER MIT KLEMMANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 1064-PRO-#

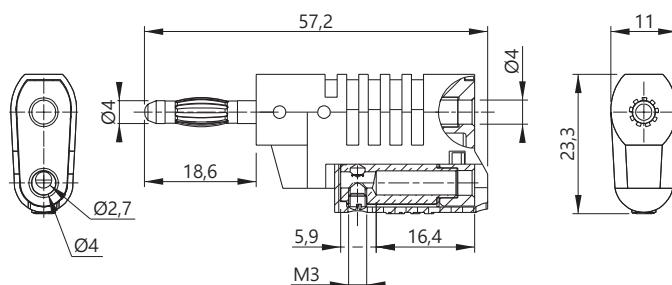
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |



With press-fit terminal for cables up to 2,5 mm²
Avec raccord rapide jusqu'à 2,5 mm²
Klemmanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 1080

Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG / M3 SCREW CONNEXION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE / RACCORD À VIS M3
Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER / M3 SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 1080-#

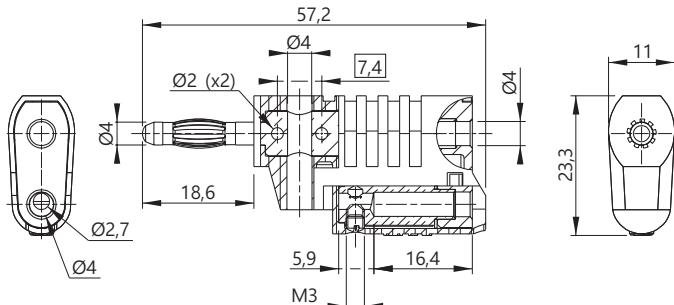
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |





TYPE 1084

Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG WITH LATERAL SOCKETS / M3 SCREW CONNEXION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE AVEC REPRISES LATÉRALES / RACCORD À VIS M3
Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER MIT QUERSTECKBUCHSEN / M3 SCHRAUBANSCHLUSS



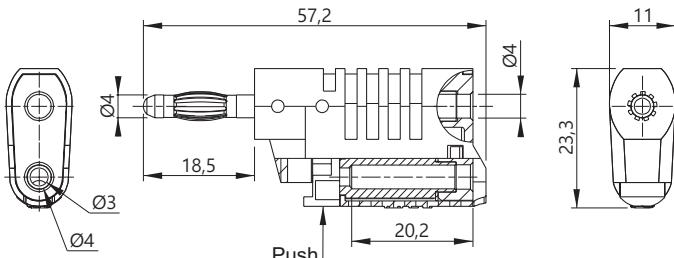
Reference
Référence
Bestell-Nr
1084-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

TYPE 1087

Ø4MM STACKABLE QUICK CONNEXION BANANA PLUG
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE AVEC RACCORD RAPIDE
Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER MIT KLEMMANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr
1087-#

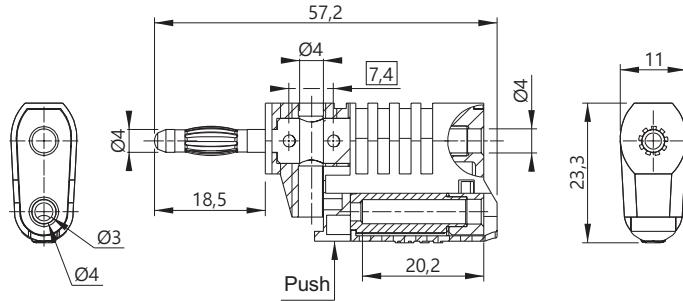
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



TYPE 1090

Ø4MM STACKABLE QUICK CONNEXION BANANA PLUG WITH LATERAL SOCKETS
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE AVEC REPRISES LATÉRALES ET RACCORD RAPIDE
Ø4MM STAPELBARER BANANENSTECKER MIT QUERSTECKBUCHSEN UND KLEMMANSCHLUSS



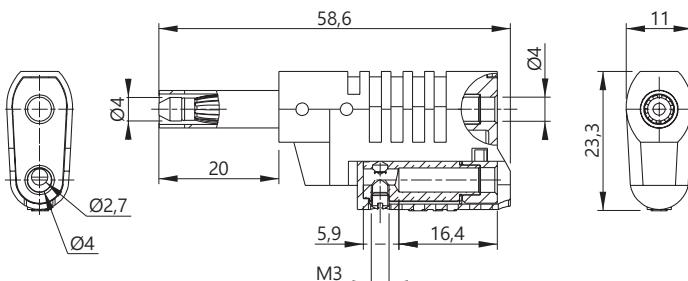
Reference
Référence
Bestell-Nr
1090-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R N BL V J BC 2 0 6 5 4 9 |

x10

TYPE 1086

Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG AND RETRACTABLE SLEEVE / M3 SCREW CONNEXION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE ET FOURREAU RÉTRACTABLE / RACCORD À VIS M3
Ø4MM STAPELBARER SCHIEBEHÜLSENSTECKER / M3 SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr
1086-#

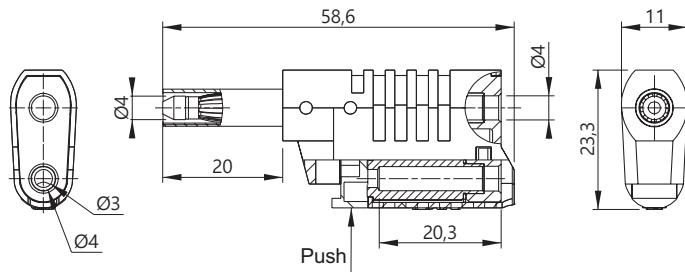
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R N BL V J BC 2 0 6 5 4 9 |

x10



TYPE 1089

Ø4MM STACKABLE BANANA PLUG AND RETRACTABLE SLEEVE / QUICK CONNEXION
FICHE BANANE MÂLE Ø4MM EMPILABLE ET FOURREAU RÉTRACTABLE / RACCORD RAPIDE
Ø4MM STAPELBARER SCHIEBEHÜLSENSTECKER / KLEMMANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 1089-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

 x10

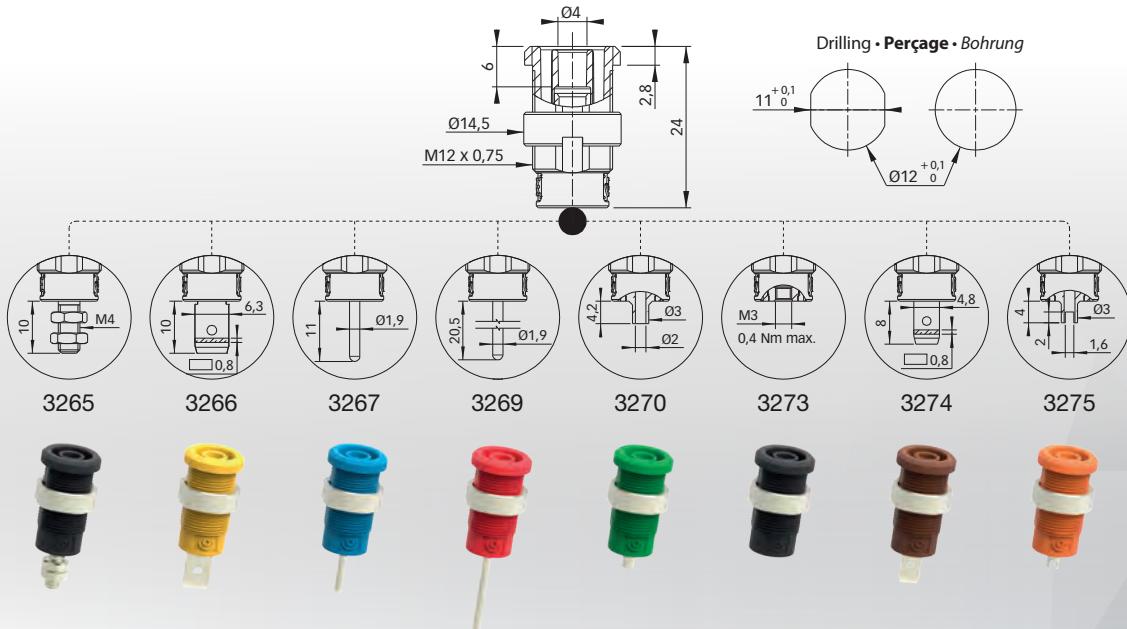


QUICK GUIDE FOR CLASSIC Ø4MM SAFETY BANANA SOCKETS

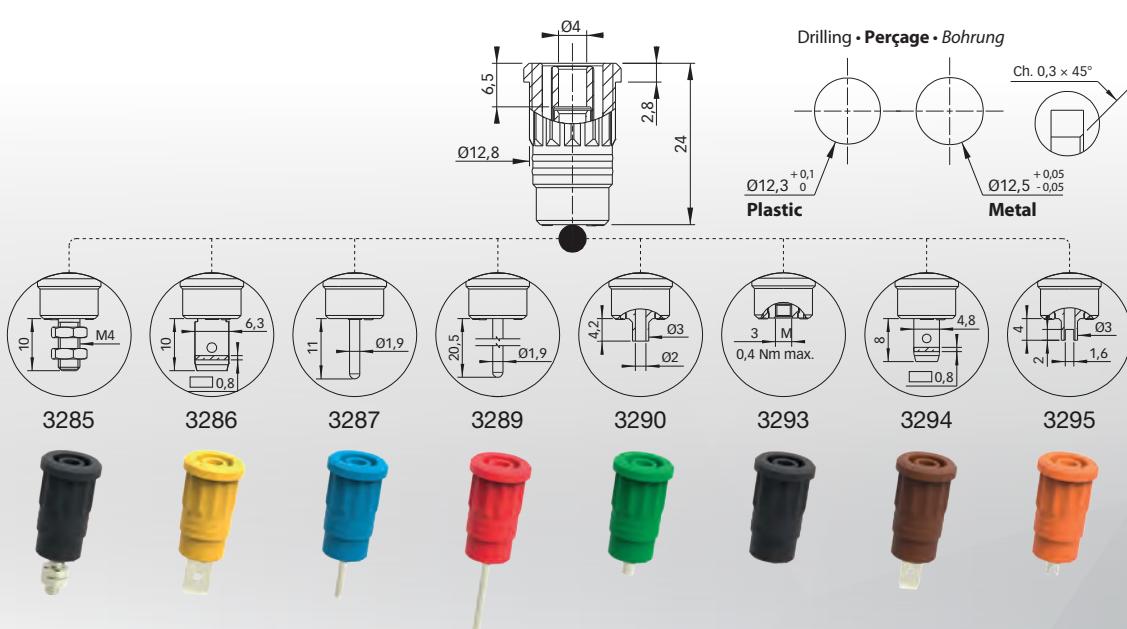
GUIDE RAPIDE DOUILLES DE SÉCURITÉ Ø4MM CLASSIQUES

KURZANLEITUNG FÜR KLASISCHE Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSEN

Nut fixing | Fixation par écrou | Befestigung durch mutter



Press-fit fixing | Fixation par pression | Befestigung durch Einpressen





TYPE 3265

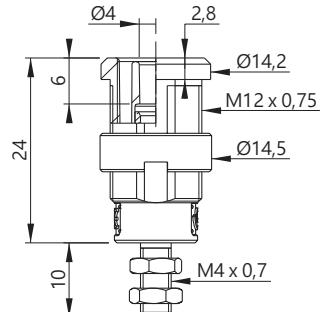
Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT / M4 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM / RACCORD FILETAGE M4 AVEC ÉCROUS

Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM RUNDMUTTER / M4 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé • Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3265-C-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |
| 3265-I-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |

x50

ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#

TYPE 3266

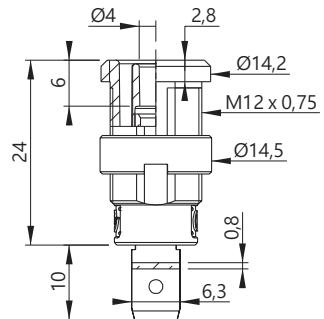
Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT / 6,3 X 10 MM FLAT CONNECTING TAB

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM / RACCORD PLAT 6,3 X 10 MM

Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM RUNDMUTTER / 6,3 X 10 MM FLACHSTECKER

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé • Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3266-C-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |
| 3266-I-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |

x50

ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

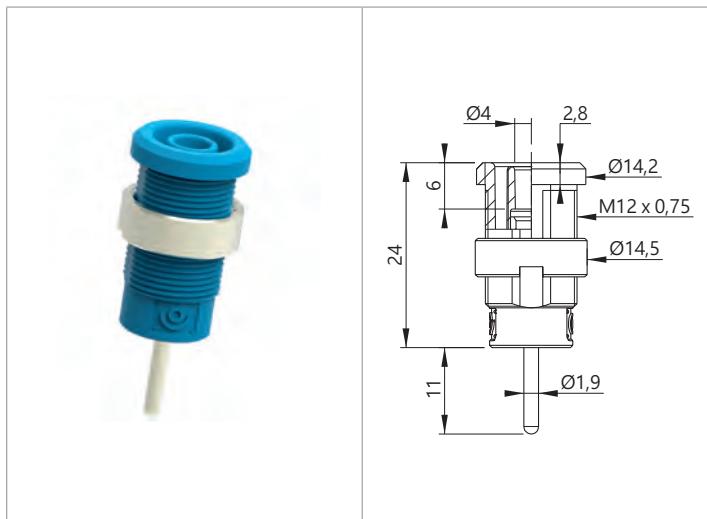
Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3267

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT-
Ø1.9MM X 11 MM PIN CONNEXION
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM /
RACCORD TIGE Ø1.9MM X 11 MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM
RUNDMUTTER / Ø1.9MM X 11 MM KONTAKTSTIFT

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm
Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé •
Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|-----|---|---|---|---|--|
| 3267-C-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3267-I-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x50

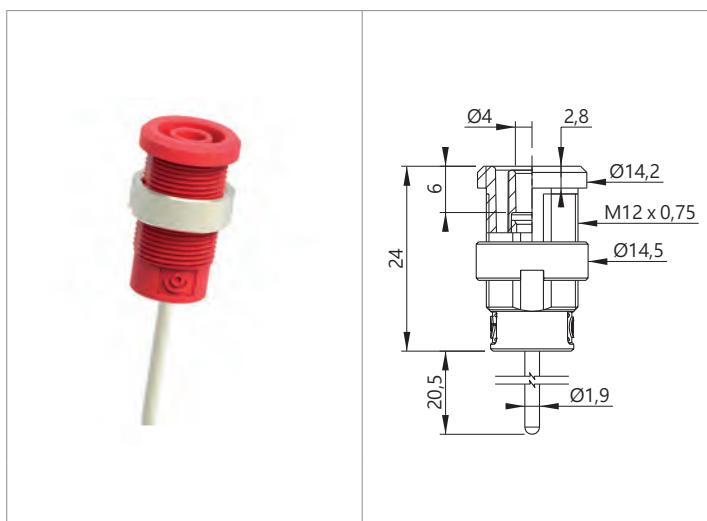
ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#

TYPE 3269

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT /
Ø1.9MM X 20,5 MM PIN CONNEXION
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM /
RACCORD TIGE Ø1.9MM X 20,5MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM
RUNDMUTTER / Ø1.9MM X 20,5 MM KONTAKTSTIFT

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm
Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé •
Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|-----|---|---|---|---|--|
| 3269-C-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3269-I-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x50

ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#

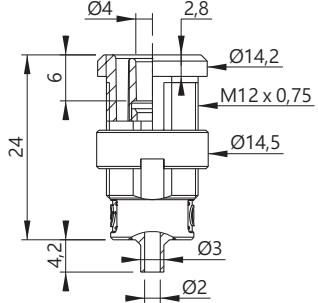


TYPE 3270

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT / Ø2MM SOLDERING HOLE TERMINAL
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM / RACCORD SOUDURE Ø2MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM RUNDMUTTER / Ø2MM LÖTANSCHLUSS

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé • Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierenteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|---|---|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|-----|---|---|---|---|--|
| 3270-C-# | 1000 V CAT III | 25A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3270-I-# | 1000 V CAT III | 25A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x50

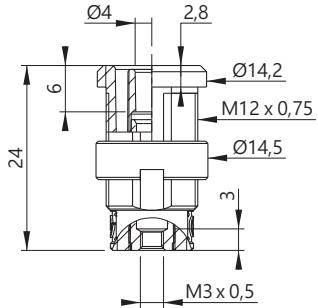
ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#

TYPE 3273

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT / M3 THREADED HOLE TERMINAL
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM / RACCORD TARAUDAGE M3
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM RUNDMUTTER / M3 GEWINDEBOHRUNG

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé • Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierenteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|---|---|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|-----|---|---|---|---|--|
| 3273-C-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3273-I-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td>J/V</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | J/V | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x50

ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

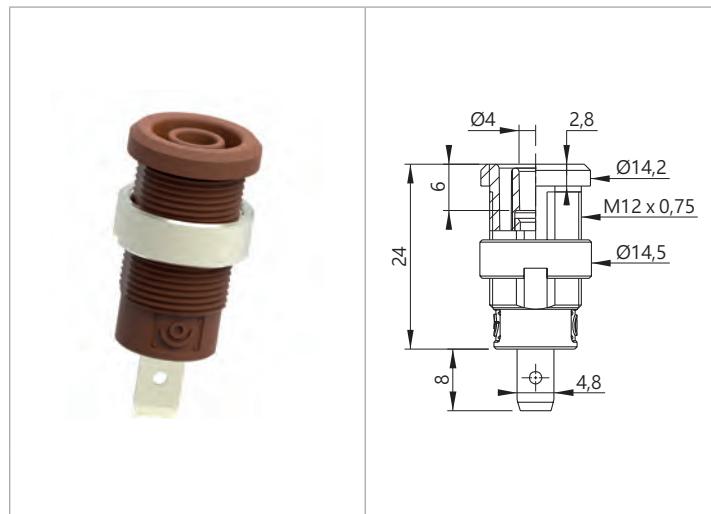
Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3274

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT /
4,8 X 8 MM FLAT CONNECTING TAB
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM /
RACCORD PLAT 4,8 X 8 MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM
RUNDMUTTER / 4,8 X 8 MM FLACHSTECKER

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm
Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé •
Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3274-C-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |
| 3274-I-# | 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |

x50

ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#

VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#

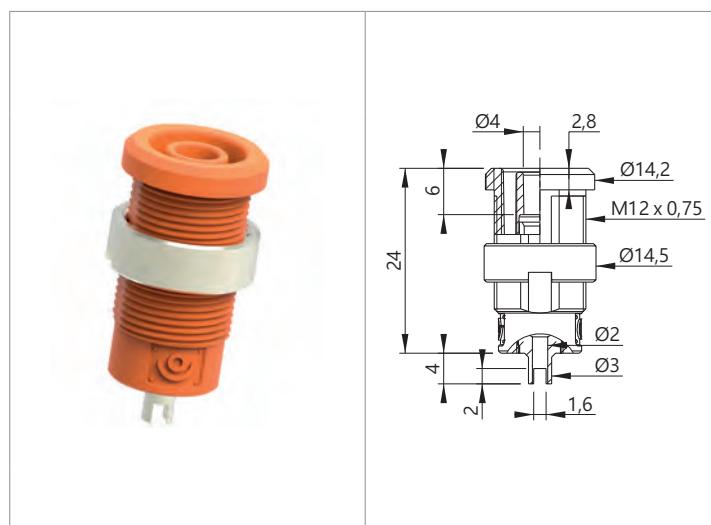
ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#

TYPE 3275

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM ROUND NUT /
SOLDERING SLOT 1,6 MM
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU ROND Ø14,5MM /
RACCORD FOURCHE SOUDURE 1,6 MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM
RUNDMUTTER / 1,6 MM LÖTANSCHLUSS

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm
Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Unscrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé •
Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3275-C-# | 1000 V CAT III | 25A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |
| 3275-I-# | 1000 V CAT III | 25A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | |

x50

ECONOMICAL VERSION : This socket can be delivered with one hexagonal nut - S14. To order it please add ECO in your reference. Ex : 3265-C-ECO-#

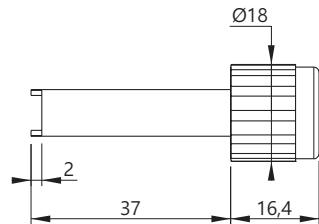
VERSION ECONOMIQUE : Cette douille est disponible avec un écrou hexagonal de 14. Pour commander, ajoutez ECO à la référence. Ex : 3265-C-ECO-#

ÖKONOMISCHE VERSION : Diese Messbuchse ist mit einer 14 mm Sechskantmutter lieferbar. Zur Bestellung, einfach ECO an die Bestell-Nr. hinzufügen. Z.b : 3265-C-ECO-#



TYPE 3297

HOLDING WRENCH FOR Ø4MM SOCKETS
CLÉ DE MAINTIEN POUR DOUILLES À VISSEUR Ø4MM
VERDREHSCHUTZSCHLÜSSEL FÜR Ø4MM EINBAUBUCHSEN

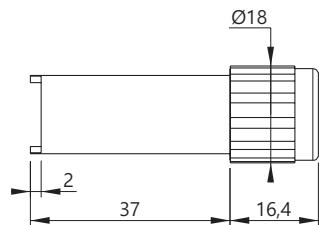


Reference
Référence
Bestell-Nr 3297

x1

TYPE 3299

NUT WRENCH FOR Ø4MM SOCKETS
CLÉ D'ÉCROU POUR DOUILLES À VISSEUR Ø4MM
RUNDMUTTERSCHLÜSSEL FÜR Ø4MM EINBAUBUCHSEN

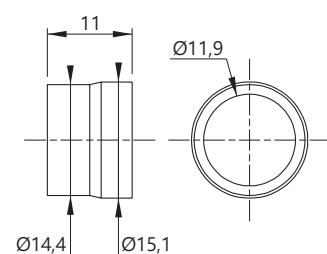


Reference
Référence
Bestell-Nr 3299

x1

TYPE 3282

SURFACE MONTING SPACER
ENTRETOISE POUR MONTAGE SAILLIE
DISTANZSCHEIBE ZUR AUFBAUMONTAGE



Reference
Référence
Bestell-Nr 3282-#

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

600 V CAT III with 3270 series
600 V CAT III avec la série 3270
600 V CAT III mit der 3270 Serie

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

PA6.6

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

| | | | | |
|---|---|----|---|---|
| R | N | BL | J | G |
| 2 | 0 | 6 | 4 | 8 |

x100

Use this spacer will limit the safety banana socket (type 3270) to 600 V CAT III.
Utiliser cette entretoise limitera la sécurité des douilles bananes (type 3270) à 600 V CAT III.
Die Anwendung dieses Distanzscheibe wird die Sicherheitsbuchse (type 3270) auf 600 V CAT III begrenzen.



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

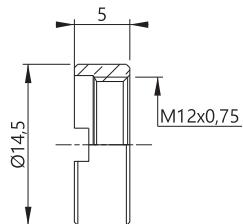
Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE E12X0,75

M12 ROUND UPHOLDING NUT

ECROU ROND M12

M12 RUNDMUTTER



Reference | Référence | Bestell-Nr | E12X0,75[CD...]

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

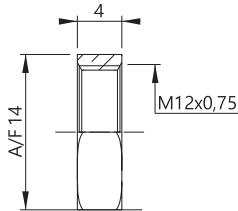
x100
x1000

TYPE HE12X0,75

M12 HEX NUT

ECROU HEXAGONAL M12

M12 SECHSKANTMUTTER



Reference | Référence | Bestell-Nr | HE12X0,75[CD...]

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

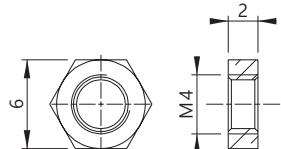
x100
x1000

TYPE EM4

M4 HEX NUT

ECROU HEXAGONAL M4

M4 SECHSKANTMUTTER



Reference | Référence | Bestell-Nr | EM4[CD...]

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

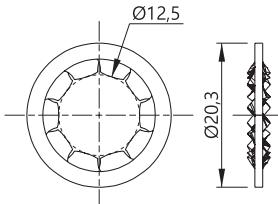
x100
x1000

TYPE RF12JZE

Ø12MM EXTERNAL LOCK WASHER

RONDELLE FREIN Ø12MM

Ø12MM FÄCHERSCHEIBE



Reference | Référence | Bestell-Nr | RF12JZE[CD...]

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Galvanized steel
Acier zingué
Galvanisierter Stahl

x100
x1000



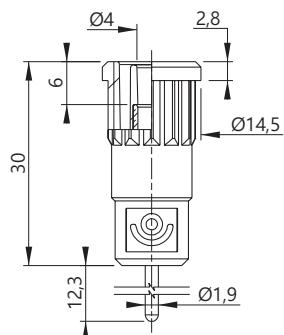
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 5287

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1.9MM X 12,3 MM PIN
CONNEXION / PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TIGE Ø1.9MM X 12,3 MM / FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1.9MM X 12,3 MM KONTAKTSTIFT / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr 5287-IV-#



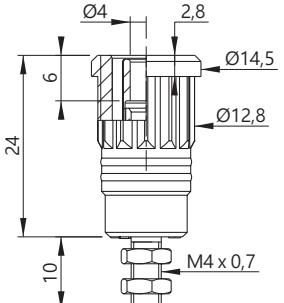
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT IV | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50 Drilling • Percage • Bohrung
Plastic Ø12,3±0,1 mm
Metal Ø12,5±0,05 mm

TYPE 3285

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / M4 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL / PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD FILETAGE M4 AVEC ÉCROU / FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / M4 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr 3285-#



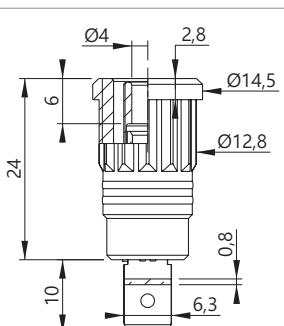
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50

TYPE 3286

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / 6,3 X 10 MM FLAT CONNECTING TAB / PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD PLAT 6,3 X 10 MM / FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / 6,3 X 10 MM FLACHSTECKER / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr 3286-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50



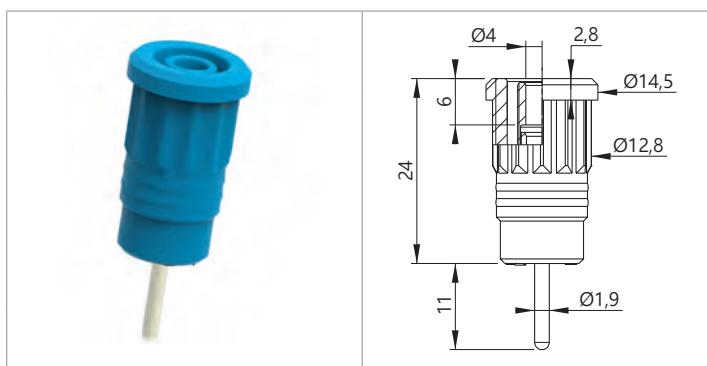
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3287

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1.9MM X 11 MM PIN CONNEXION /
PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TIGE
Ø1.9MM X 11 MM / FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1.9MM X 11 MM
KONTAKTSTIFT / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr 3287-#



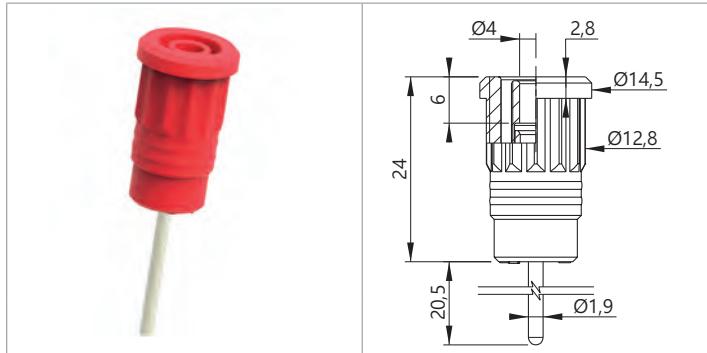
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50

TYPE 3289

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1.9MM X 20,5 MM PIN
CONNEXION / PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TIGE
Ø1.9MM X 20,5 MM / FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1.9MM X 20,5 MM
KONTAKTSTIFT / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr 3289-#



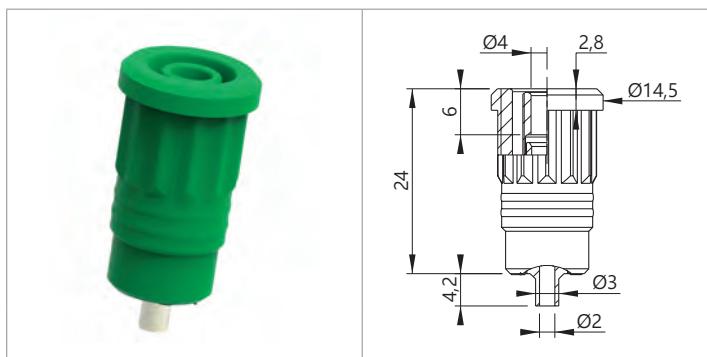
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50

TYPE 3290

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø2MM SOLDERING HOLE
TERMINAL / PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD SOUDURE Ø2MM /
FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø2MM LÖTANSCHLUSS /
BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr 3290-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

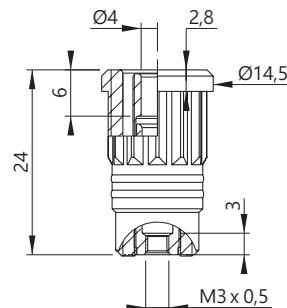
TYPE 3293

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / M3 THREADED HOLE TERMINAL / PRESS FIT FIXING

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TARAUDAGE M3 / FIXATION PAR PRESSION

Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / M3 GEWINDEBOHRUNG / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr 3293-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50

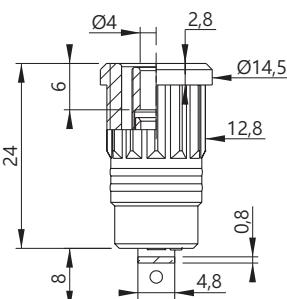
TYPE 3294

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / 4,8 X 8 MM FLAT CONNECTING TAB / PRESS FIT FIXING

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD PLAT 4,8 X 8 MM / FIXATION PAR PRESSION

Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / 4,8 X 8 MM FLACHSTECKER / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr 3294-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50

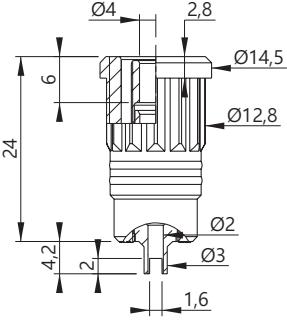
TYPE 3295

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / SOLDERING SLOT 1,6 MM / PRESS FIT FIXING

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD FOURCHE SOUDURE 1,6 MM / FIXATION PAR PRESSION

Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / 1,6 MM LÖTANSCHLUSS / BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr 3295-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 J/V |

x50



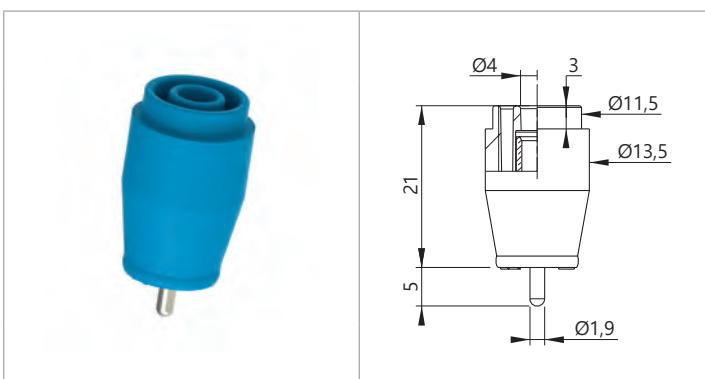
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3223

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1.9MM X 5 MM PIN CONNEXION /
VERTICAL PCB SETTING UP
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TIGE Ø1.9MM X 5 MM /
MONTAGE SUR CI VERTICAL
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1.9MM X 5 MM
KONTAKTSTIFT / BEFESTIGUNG AUF VERTIKALE IC

Reference
Référence
Bestell-Nr **3223/PCB-#**



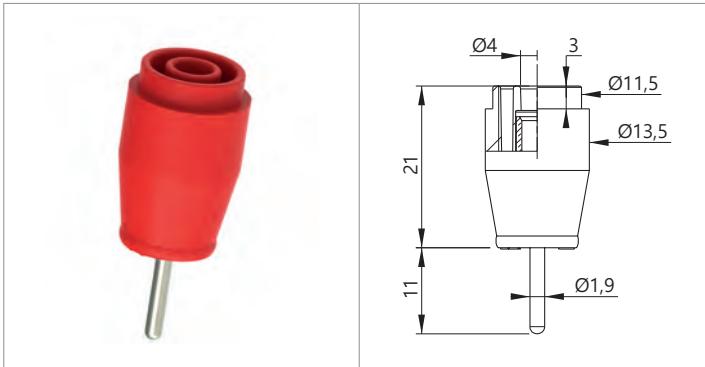
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 |

x50

TYPE 3243

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1.9MM X 11 MM PIN CONNEXION /
VERTICAL PCB SETTING UP
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TIGE
Ø1.9MM X 11 MM / MONTAGE SUR CI VERTICAL
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1.9MM X 11 MM
KONTAKTSTIFT / BEFESTIGUNG AUF VERTIKALE IC

Reference
Référence
Bestell-Nr **3243/PCB-#**



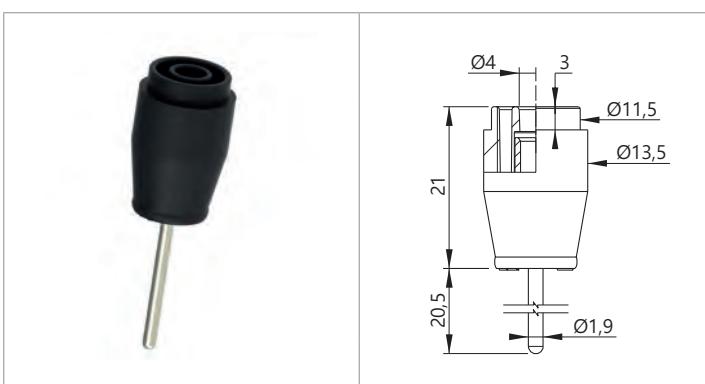
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 |

x50

TYPE 3253

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1.9MM X 20,5 MM PIN
CONNEXION / VERTICAL PCB SETTING UP
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD TIGE
Ø1.9MM X 20,5 MM / MONTAGE SUR CI VERTICAL
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1.9MM X 20,5 MM
KONTAKTSTIFT / BEFESTIGUNG AUF VERTIKALE IC

Reference
Référence
Bestell-Nr **3253/PCB-#**



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 |

x10

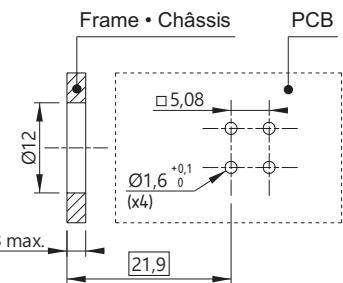
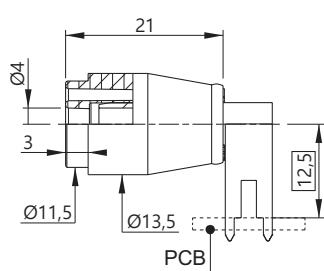
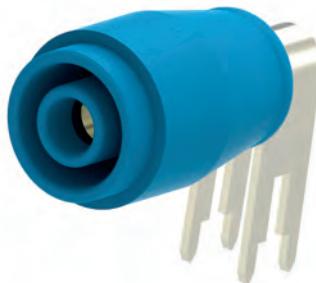


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3263

Ø4MM SAFETY RIGHT-ANGLE BANANA SOCKET / HORIZONTAL PCB SETTING UP
DOUILLE DE SÉCURITÉ COUDÉE Ø4MM / MONTAGE SUR CI HORIZONTAL
Ø4MM SICHERHEITS-WINKELBUCHSE / BEFESTIGUNG AUF VERTIKALE IC



Reference
Référence
Bestell-Nr

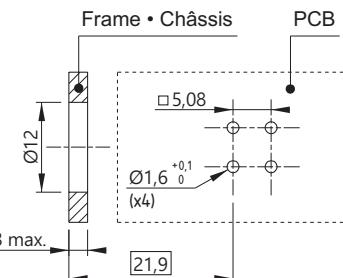
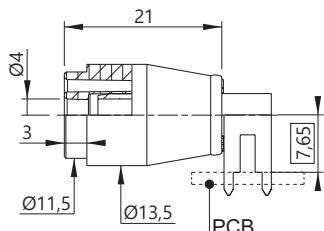
3263/PCB-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 VT 7 BN 1 G 8 |

x10

TYPE 3263SPCT

Ø4MM SAFETY RIGHT-ANGLE BANANA SOCKET / HORIZONTAL PCB SETTING UP
DOUILLE DE SÉCURITÉ COUDÉE Ø4MM / MONTAGE SUR CI HORIZONTAL
Ø4MM SICHERHEITS-WINKELBUCHSE / BEFESTIGUNG AUF VERTIKALE IC



Reference
Référence
Bestell-Nr

3263SPCT/PCB-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---|---|
| 1000 V CAT III | 25A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10

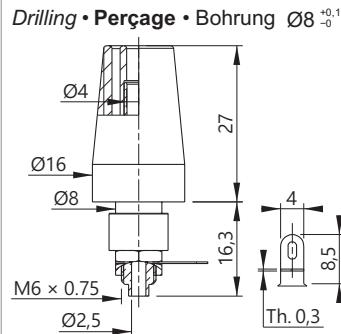


Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3283

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET / M6 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL / SURFACE MONTING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM / RACCORD FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS / MONTAGE EN SAILLIE
 Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN / AUFBAUMONTAGE



Reference
Référence
Bestell-Nr | 3283-F-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

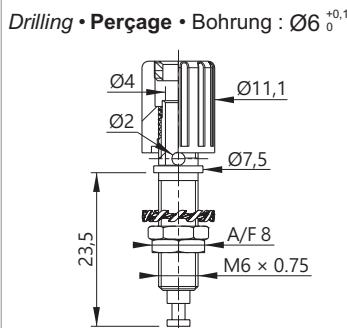
x10

TYPE 3255

Ø4MM INSULATED BINDING POST / UNLOSABLE BUTTON & CROSSWIRE Ø2MM DRILLING / M6 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL
BORNE ISOLÉE Ø4MM / BOUTON IMPERDABLE & PERÇAGE RADIAL Ø2MM / RACCORD FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS
 Ø4MM ISOLIERTE POLKLEMME / UNVERLIERBAREM KOPF & Ø2MM RADIALE BOHRUNG / M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt

Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3255-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| 3255-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | V 5 J 4 BC 9 |

x100



TYPE 3250

Ø4MM INSULATED BINDING POST / UNLOSABLE BUTTON & CROSSWIRE Ø2MM DRILLING / M6 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL

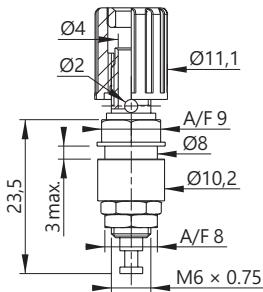
BORNE ISOLÉE Ø4MM / BOUTON IMPERDABLE & PERÇAGE RADIAL Ø2MM / RACCORD FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS Ø4MM ISOLIERTE POLKLEMME / UNVERLIERBAREM KOPF & Ø2MM RADIALE BOHRUNG / M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTER

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt

Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht geschraubt



Drilling • Perçage • Bohrung : Ø8^{+0,1}



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3250-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |
| 3250-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |

x100

TYPE 3240

Ø4MM INSULATED SOCKET / Ø4MM HOLE TERMINAL /
M6 THREADED STUD AND HEX NUT

DOUILLE ISOLÉE Ø4MM / RACCORD TROU Ø4MM / FILETAGE M6 AVEC ÉCROU

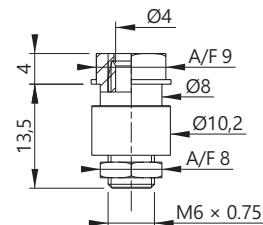
**Ø4MM ISOLIERTE BUCHSE / Ø4MM ANSCHLUSS /
M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTER**

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt

Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht geschraubt



Drilling • Perçage • Bohrung : Ø8^{+0,1}



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3240-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |
| 3240-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |

x100



Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3230

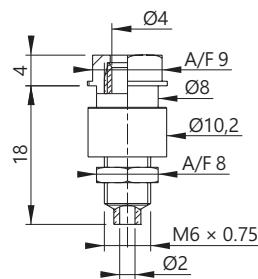
Ø4MM INSULATED SOCKET / Ø2MM HOLE TERMINAL /
M6 THREADED STUD AND HEX NUT
**DOUILLE ISOLÉE Ø4MM / RACCORD TROU Ø2MM / FILETAGE
M6 AVEC ÉCROU**
Ø4MM ISOLIERTE BUCHSE / Ø2MM ANSCHLUSS /
M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTER

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt

Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht
geschraubt



Drilling • Perçage • Bohrung : Ø8 ^{+0,1}



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3230-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |
| 3230-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | |

x100

TYPE 3118

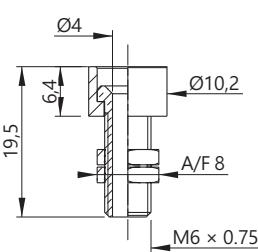
Ø4MM SOCKET WITH COLOR RING / Ø4MM HOLE TERMINAL /
M6 THREADED STUD AND HEX NUTS
**DOUILLE Ø4MM AVEC BAGUE DE COULEUR / RACCORD TROU
Ø4MM / FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS**
Ø4MM BUCHSE MIT FARBRING / Ø4MM ANSCHLUSS /
M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt

Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht
geschraubt



Drilling • Perçage • Bohrung : Ø6 ^{+0,1}



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3118-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |
| 3118-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | |

x100

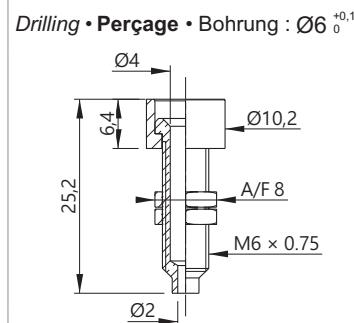


TYPE 3113

Ø4MM SOCKET WITH COLOR RING / Ø2MM HOLE TERMINAL /
M6 THREADED STUD AND HEX NUTS
DOUILLE Ø4MM AVEC BAGUE DE COULEUR / RACCORD TROU
Ø2MM / FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS
Ø4MM BUCHSE MIT FARBRING / Ø2MM ANSCHLUSS /
M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt

Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht
geschraubt

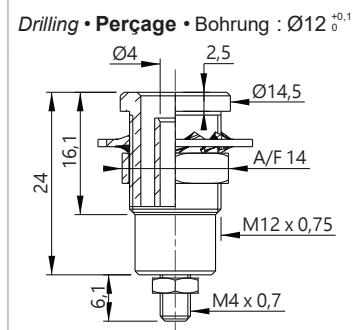


| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|
| 3113-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |
| 3113-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | POM | |

x100

TYPE 3298 F

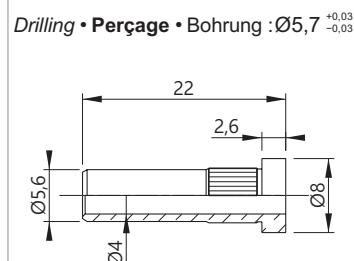
Ø4MM METALLIC SOCKET / M4 THREADED STUD / M16 HEX NUT
DOUILLE MÉTAL Ø4MM / RACCORD FILETAGE M4 / ECROU
HEXAGONAL M16
Ø4MM METALL-EINBAUBUCHSE / M4 GEWINDEBOLZEN / M12
SECHSKANTMUTTER



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|---|--|---|
| 3298/F | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) |

TYPE 3109

Ø4MM UNINSULATED SOCKET / PRESS FIT FIXING
DOUILLE NON ISOLÉE Ø4MM / RACCORD TROU Ø4MM /
FIXATION PAR PRESSION
Ø4MM UNISOLIERTE BUCHSE / Ø4MM ANSCHLUSS /
BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|---|--|---|
| 3109 | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) |



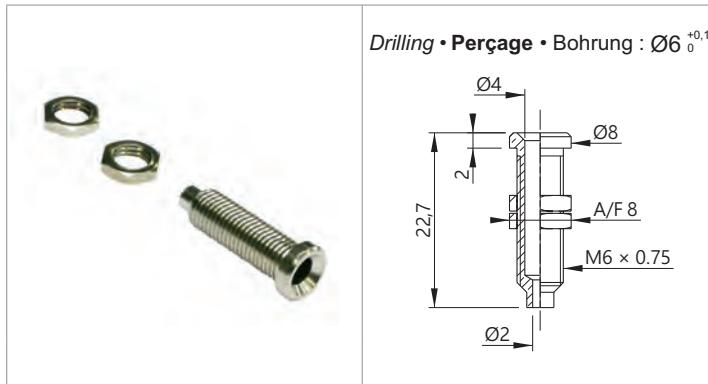
Ø4 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø4 • Ø4 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 3110

Ø4MM UNINSULATED SOCKET / Ø2MM HOLE TERMINAL /
M6 THREADED STUD AND HEX NUTS
DOUILLE Ø4MM NON ISOLÉE / RACCORD TROU Ø2MM /
FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS
Ø4MM UNISOLIERTE BUCHSE / Ø2MM ANSCHLUSS /
M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt
Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht
geschraubt

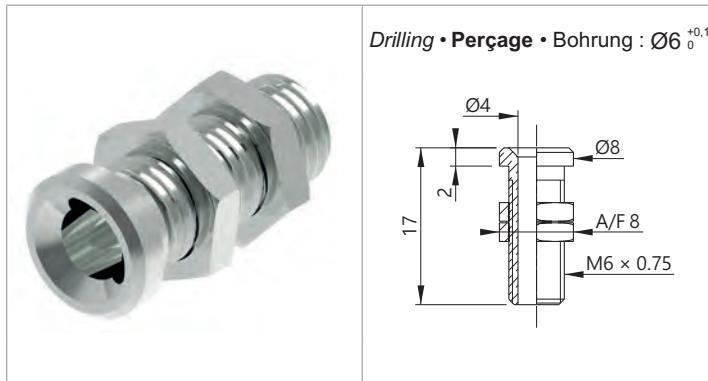


| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|---|--|---|
| 3110-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) |
| 3110-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | |

TYPE 3115

Ø4MM UNINSULATED SOCKET / Ø4MM HOLE TERMINAL /
M6 THREADED STUD AND HEX NUTS
DOUILLE Ø4MM NON ISOLÉE / RACCORD TROU Ø4MM /
FILETAGE M6 AVEC ÉCROUS
Ø4MM UNISOLIERTE BUCHSE / Ø4MM ANSCHLUSS /
M6 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

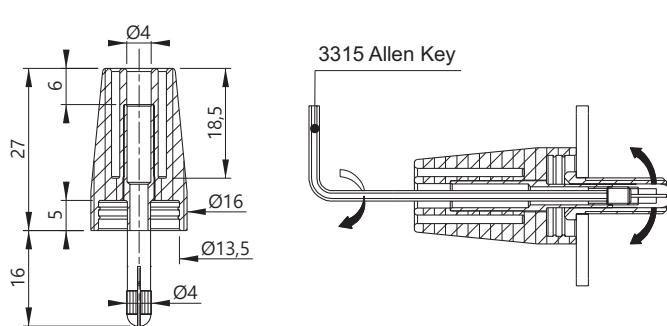
Version -C : Screwed nut • Ecrou vissé • Mutter geschraubt
Version -I : Unscrewed nut • Ecrou non vissé • Mutter nicht
geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|---|--|---|
| 3115-C-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) |
| 3115-I-# | ≤30VAC ≤60VDC | 36A | |

TYPE 3300

Ø4MM ADAPTING SOCKET / CONNEXION THROUGH EXPANSION PIN
DOUILLE Ø4MM ADAPTABLE / RACCORD À EXPANSION
Ø4MM ADAPTER-BUCHSE / ANSCHLUSS DURCH SPREIZSTIFT



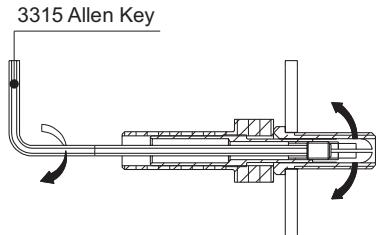
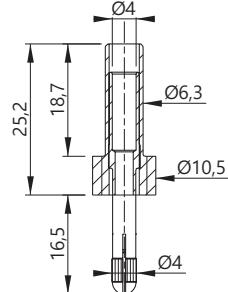
Reference
Référence
Bestell-Nr **3300-IEC-#**

| Contact parts Contacts Kontaktteile | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|---|---------------------------------------|---|
| Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | 300 V CAT II | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |



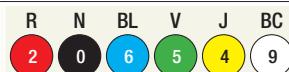
TYPE 3304

Ø4MM ADAPTING SOCKET / CONNEXION THROUGH EXPANSION PIN
DOUILLE Ø4MM ADAPTABLE / RACCORD À EXPANSION
Ø4MM ADAPTER-BUCHSE / ANSCHLUSS DURCH SPREIZSTIFT



Reference
Référence
Bestell-Nr 3304-IEC-#

| Contact parts Contacts Kontaktteile | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|---|
| Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | 300 V CAT II | (Basic insulation) (Isolation principale) (Hauptisolierung) | PP |



TYPE 3315

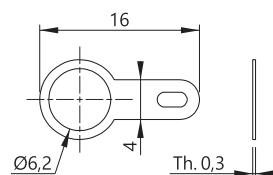
1,5MM SPANNER
CLÉ ALLEN 1,5MM
IMBUSSCHLÜSSEL 1,5MM



Reference
Référence
Bestell-Nr 3315

TYPE C6

Ø6MM LUG SOLDERING TERMINAL
COSSE À SOUDER Ø6MM
Ø6MM KABELSCHUH ZUM VERLÖTEN



Reference
Référence
Bestell-Nr C6[CD...]

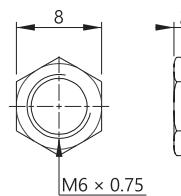
Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinkt

x100
x1000

TYPE E6X0,75

M6 HEX NUT
ECROU HEXAGONAL M6
M6 SECHSKANTMUTTER



Reference
Référence
Bestell-Nr E6X0,75[CD...]

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

x100
x1000

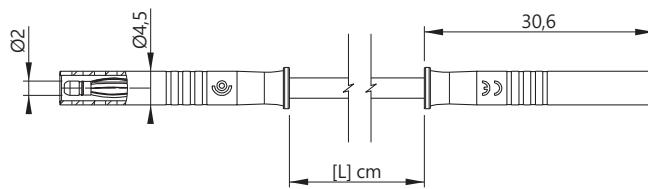


Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

Test leads • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 230

Ø2MM STRAIGHT SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø2MM DROITES DE SÉCURITÉ
Ø2MM GERADER SICHERHEITSSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr. 23[X]-[L]-#

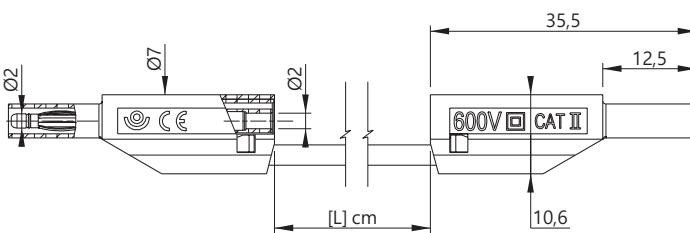
Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,50mm² [0]
SIL [X] : 0,50mm² [7]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | | | | N 0 |
| 50 | | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | BL 6 |
| 100 | | | | | V 5 |
| | | | | | J 4 |
| | | | | | BC 9 |

x10

TYPE 240

Ø2MM STACKABLE SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø2MM DE SÉCURITÉ EMPILABLES
Ø2MM STAPELBARE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr. 24[X]-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,50mm² [0]
SIL [X] : 0,50mm² [7]

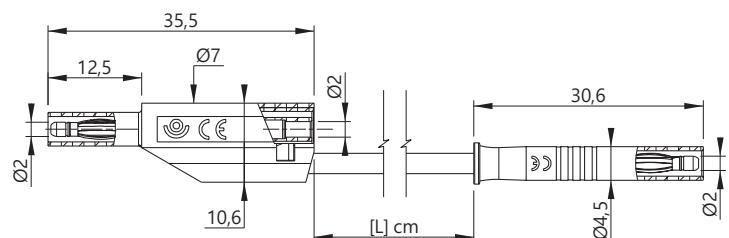
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | 600 V CAT II | | | | N 0 |
| 50 | | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | BL 6 |
| 100 | | | | | V 5 |
| | | | | | J 4 |
| | | | | | BC 9 |

x10



TYPE 250

Ø2MM BANANA PLUGS, STACKABLE / STRAIGHT
FICHES BANANES MÂLES Ø2MM, EMPILABLE / DROITE
Ø2MM BANANENSTECKERN, STAPELBARE / GERADE

Reference
Référence
Bestell-Nr

25[X]-[L]-#

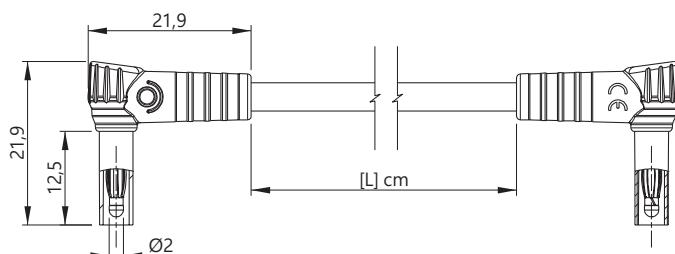
Wire
Câble
LitzePVC [X] : 0,50mm² [0]
SIL [X] : 0,50mm² [7]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | | | | N 0 |
| 50 | | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | BL 6 |
| 100 | | | | | V 5 |
| | | | | | J 4 |
| | | | | | BC 9 |

x10

TYPE 270

Ø2MM RIGHT-ANGLE SAFETY BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø2MM DE SÉCURITÉ COUDÉES
Ø2MM SICHERHEITS-WINKELSTECKERN BEIDSEITIG

Reference
Référence
Bestell-Nr

270-[L]-#

Wire
Câble
LitzePVC : 0,75mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 25 | | | | | R 2 |
| 50 | 600V CAT II | | | | N 0 |
| 100 | | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | TPE | V 5 |

x10

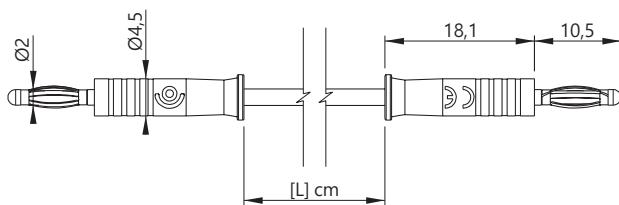


Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

Test leads • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 212 & 216

Ø2MM STRAIGHT BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø2MM DROITES
Ø2MM GERADE BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

21[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,40mm² [12]

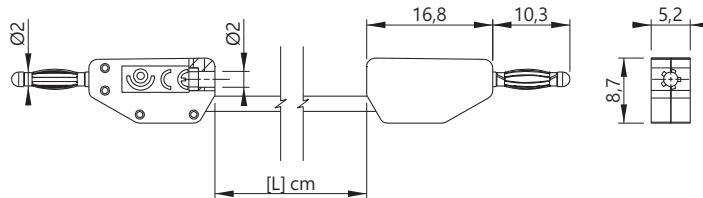
SIL [X] : 0,40mm² [16]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |

x10

TYPE 214 & 226

Ø2MM STACKABLE BANANA PLUGS
FICHES BANANES MÂLES Ø2MM EMPILABLES
Ø2MM STAPELBARRE BANANENSTECKERN BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

21[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,40mm² [14]

SIL [X] : 0,40mm² [26]

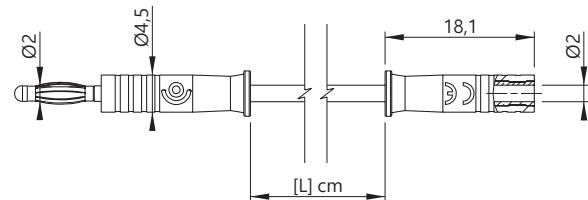
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |

x10



TYPE
212-209 & 216-209

Ø2MM STRAIGHT BANANA CONNECTORS, PLUG / JACK
FICHES BANANES Ø2MM DROITES, MÂLE / FEMELLE
Ø2MM GERADE BANANENSTECKERN / BANANENBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

21[X]-209-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC [X] : 0,40mm² [12]
SIL [X] : 0,40mm² [16]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteil | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|--------------------------------------|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | | | | N 0 |
| 50 | | 6A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | BL 6 |
| 100 | | | | | V 5 J 4 BC 9 |

x10

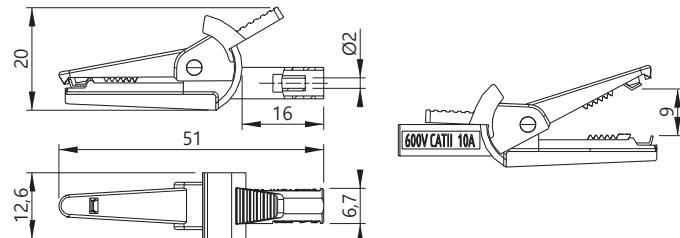


Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

Crocodile clips • Pinces crocodiles • Krokodilklemmen

TYPE 5002/LM

Ø2MM SAFETY ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE DE SÉCURITÉ Ø2MM
Ø2MM SICHERHEITS-KROKODILKLEMME

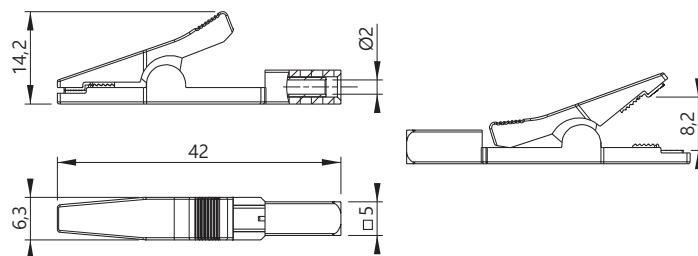


Reference
Référence
Bestell-Nr. 5002/LM-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PP | R N BL V J BC 2 0 6 5 4 9 |
| x10 | | | | |

TYPE 5001

Ø2MM ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE Ø2MM
Ø2MM KROKODILKLEMME



Reference
Référence
Bestell-Nr. 5001-#

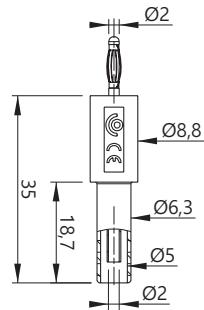
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ni coated steel Acier nickelé Stahl vernickelt | PP | R N BL V J 2 0 6 5 4 |
| x10 | | | | |



TYPE Ada2/2

Ø2MM PLUG / Ø2MM SOCKET ADAPTER

ADAPTATEUR FICHE MÂLE Ø2MM / FEMELLE Ø2MM
STECKADAPTER Ø2MM STECKER / Ø2MM BUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr | **Ada2/2S-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

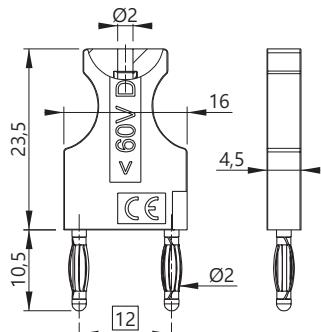
x10

TYPE 227-12

Ø2MM STACKABLE SHUNT

SHUNT Ø2MM EMPILABLE

Ø2MM STAPELBARER KURZSCHLUSSSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr | **227-12-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

x10



Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

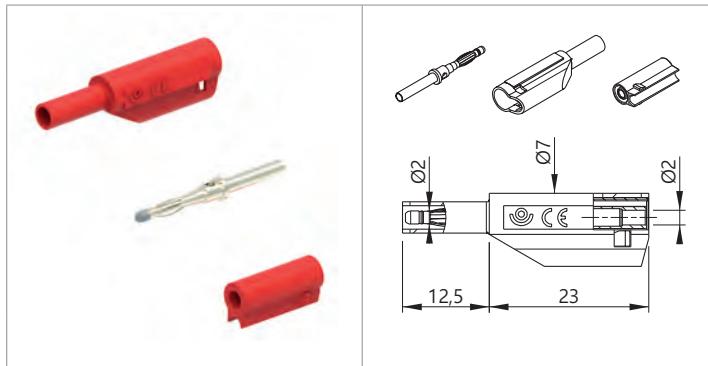
Do-It-Yourself connectors • Connecteurs assemblage par l'utilisateur • Selbstmontage Steckverbinder

TYPE 226 DIY

DO-IT-YOURSELF Ø2MM STACKABLE SAFETY PLUG

FICHE DE SÉCURITÉ Ø2MM EMPILABLE À ASSEMBLER PAR
L'UTILISATEUR
SELBSTMONTAGE Ø2MM STAPELBARER SICHERHEITS-
BANANENSTECKER

Reference
Référence
Bestell-Nr. 226-IEC-#



Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Insulation
Isolant
Isolierteile

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

600 V CAT II

10A

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

PA6

R N BL V J BC
2 0 6 5 4 9

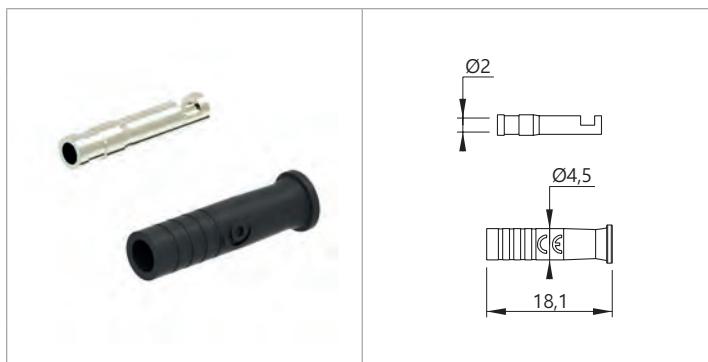
x10

TYPE 209

Ø2MM SOCKET / SOLDER TERMINAL

FICHE FEMELLE Ø2MM / RACCORD SOUDURE
Ø2MM BUCHSE / LÖTANSCHLUSS

Reference
Référence
Bestell-Nr. 209-#



Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Insulation
Isolant
Isolierteile

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

≤30VAC ≤60VDC

10A

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

PP

R N BL V J BC
2 0 6 5 4 9

x100

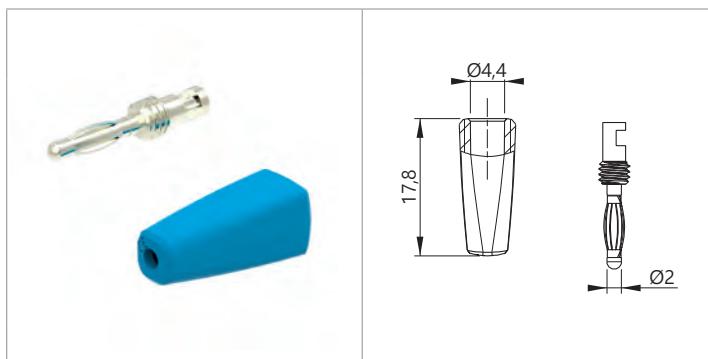
With solder terminal for cables up to 0,50 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 0,50 mm²
Lötanschluss bis 0,50 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 210

Ø2MM BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL

FICHE BANANE MÂLE Ø2MM / RACCORD SOUDURE
Ø2MM BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS

Version -C : Insulation screwed • Isolant vissé • Isolator geschraubt
Version -I : Insulation unscrewed • Isolant non vissé • Isolator nicht
geschraubt



Reference
Référence
Bestell-Nr.

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Insulation
Isolant
Isolierteile

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

210-C-#

≤30VAC ≤60VDC

10A

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

PA6

R N BL V J BC
2 0 6 5 4 9

x100

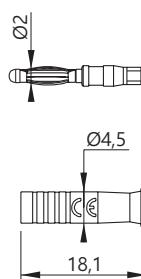
With solder terminal for cables up to 0,50 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 0,50 mm²
Lötanschluss bis 0,50 mm² Leitungsquerschnitt



TYPE 211

Ø2MM BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL, FIXED INSULATOR
FICHE BANANE MÂLE Ø2MM / RACCORD SOUDURE, ISOLANT FIXE
Ø2MM BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS, STARRE ISOLATION

Reference
Référence
Bestell-Nr 211-#



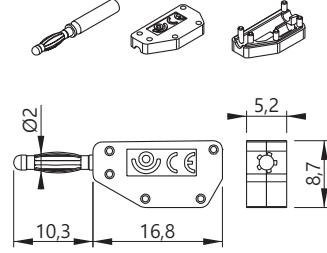
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x100 With solder terminal for cables up to 0,50 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 0,50 mm²
Lötanschluss bis 0,50 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 215

Ø2MM STACKABLE BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE Ø2MM EMPILABLE / RACCORD SOUDURE
Ø2MM STAPELBARER BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS

Reference
Référence
Bestell-Nr 215-#



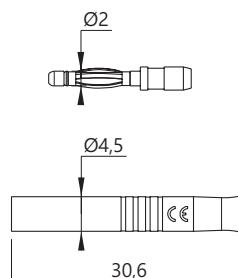
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x100 With solder terminal for cables up to 0,50 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 0,50 mm²
Lötanschluss bis 0,50 mm² Leitungsquerschnitt

TYPE 230 DIY

Ø2MM STRAIGHT BANANA PLUG / SOLDER TERMINAL
FICHE BANANE MÂLE Ø2MM DROITE / RACCORD SOUDURE
Ø2MM GERADER BANANENSTECKER / LÖTANSCHLUSS

Reference
Référence
Bestell-Nr 230-DIY-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

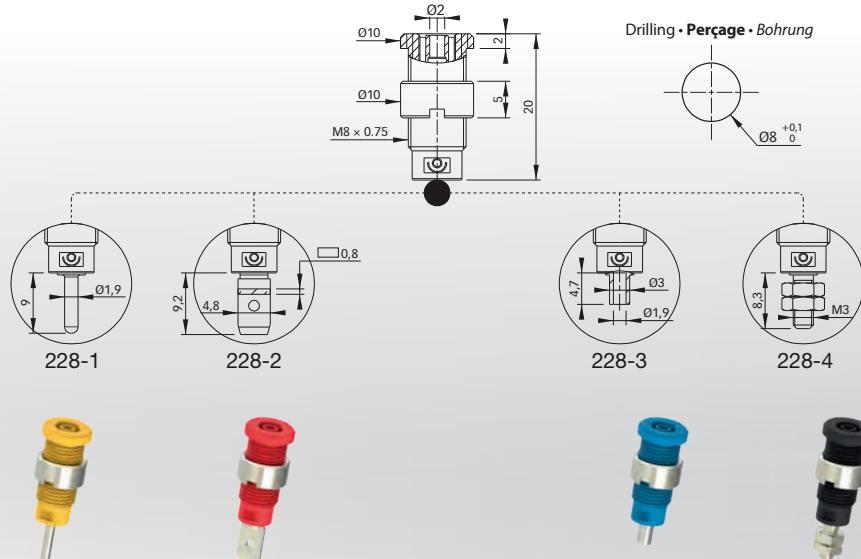
x100 With solder terminal for cables up to 0,50 mm²
Avec raccord à souder pour câbles jusqu'à 0,50 mm²
Lötanschluss bis 0,50 mm² Leitungsquerschnitt



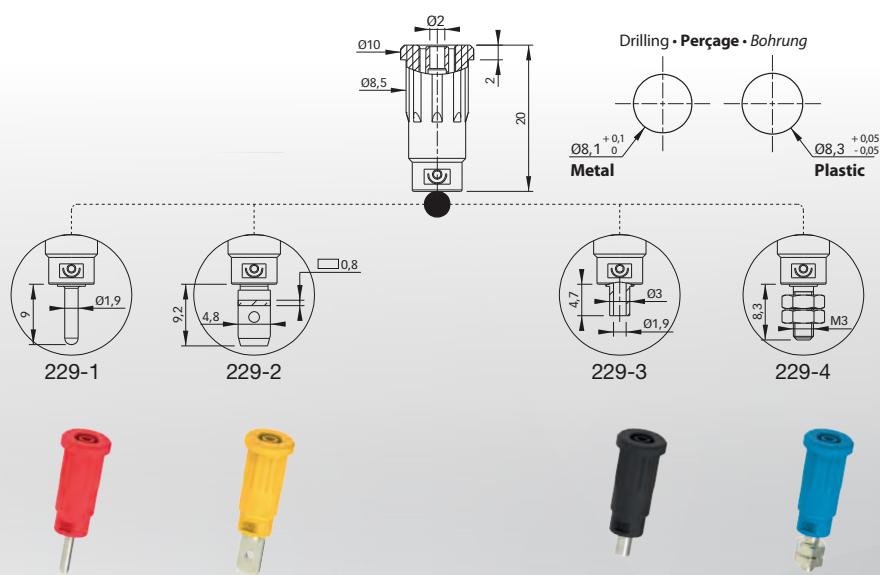
Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

QUICK GUIDE FOR CLASSIC Ø2MM SAFETY BANANA SOCKETS GUIDE RAPIDE DOUILLES DE SÉCURITÉ Ø2MM CLASSIQUES KURZANLEITUNG FÜR KLASISCHE Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSEN

Nut fixing | Fixation par écrou | Befestigung durch



Press-fit fixing | Fixation par pression | Befestigung durch Einpressen mutter





Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 228-1

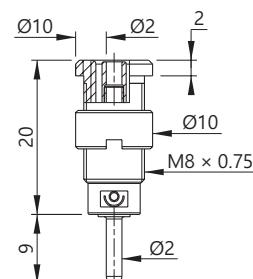
Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø10MM ROUND NUT / Ø2MM X 9 MM PIN CONNECTION

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM AVEC ÉCROU ROND Ø10MM / RACCORD TIGE Ø2MM X 9 MM

Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø10MM RUNDMUTTER / Ø2MM X 9 MM KONTAKTSTIFT

Version -C : Ø10mm Screwed nut • Ecrou Ø10mm vissé • Ø10mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø10mm Unscrewed nut • Ecrou Ø10mm non vissé • Ø10mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|
| 228-1-C-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |
| 228-1-I-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |

x50

TYPE 228-2

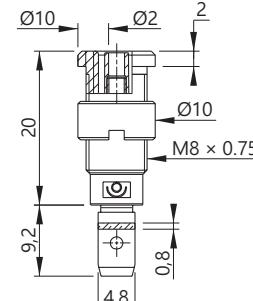
Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø10MM ROUND NUT / 4,8 X 9 MM FLAT CONNECTING TAB

DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM AVEC ÉCROU ROND Ø10MM / RACCORD PLAT 4,8 X 9 MM

Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø10MM RUNDMUTTER / 4,8 X 9 MM FLACHSTECKER

Version -C : Ø10mm Screwed nut • Ecrou Ø10mm vissé • Ø10mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø10mm Unscrewed nut • Ecrou Ø10mm non vissé • Ø10mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|
| 228-2-C-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |
| 228-2-I-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |

x50



Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

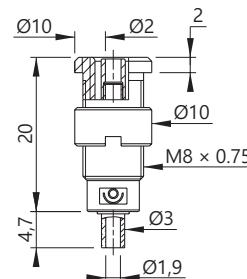
Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 228-3

Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø10MM ROUND NUT /
Ø1,9MM SOLDERING HOLE TERMINAL
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM AVEC ÉCROU ROND Ø10MM /
RACCORD TROU Ø1,9MM
Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø10MM RUNDMUTTER /
Ø1,9MM LÖTANSCHLUSS

Version -C : Ø10mm Screwed nut • Ecrou Ø10mm vissé • Ø10mm
Mutter geschraubt

Version -I : Ø10mm Unscrewed nut • Ecrou Ø10mm non vissé •
Ø10mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|
| 228-3-C-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |
| 228-3-I-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |

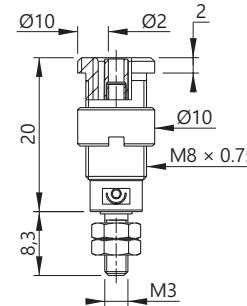
x50

TYPE 228-4

Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø10MM ROUND NUT / M3
THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM AVEC ÉCROU ROND Ø10MM /
RACCORD FILETAGE M3 AVEC ÉCROUS
Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø10MM RUNDMUTTER /
M3 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Ø10mm Screwed nut • Ecrou Ø10mm vissé • Ø10mm
Mutter geschraubt

Version -I : Ø10mm Unscrewed nut • Ecrou Ø10mm non vissé •
Ø10mm Mutter nicht geschraubt

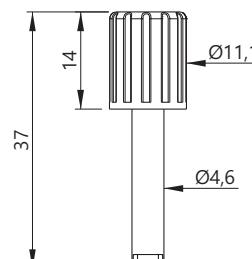


| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|--|
| 228-4-C-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |
| 228-4-I-# | 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 V 5 N 0 J 4 BL 6 BC 9 |

x50

TYPE 228-97

HOLDING WRENCH FOR Ø2MM SOCKETS
CLÉ DE MAINTIEN POUR DOUILLES À VISSER Ø2MM
VERDREHSCHUTZSCHLÜSSEL FÜR Ø2MM EINBAUBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr 228-97

x1



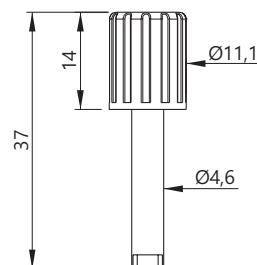
Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 228-99

NUT WRENCH FOR Ø2MM SOCKETS
CLÉ D'ÉCROU POUR DOUILLES À VISSEZ Ø2MM
RUNDMUTTERSCHLÜSSEL FÜR Ø2MM EINBAUBUCHSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr | 228-99



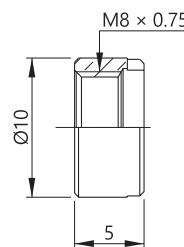
TYPE E8X0,75

M8 ROUND UPHOLDING NUT
ÉCROU ROND M8
M8 RUNDMUTTER

Reference | Référence | Bestell-Nr | E18X0,75[CD...]

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

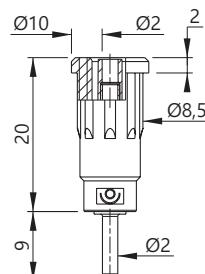
Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt



TYPE 229-1

Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø2MM X 9 MM PIN CONNECTION,
PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM / RACCORD TIGE Ø2MM X 9 MM,
FIXATION PAR PRESSION
Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø2MM X 9 MM
KONTAKTSTIFT, BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr | 229-1-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |





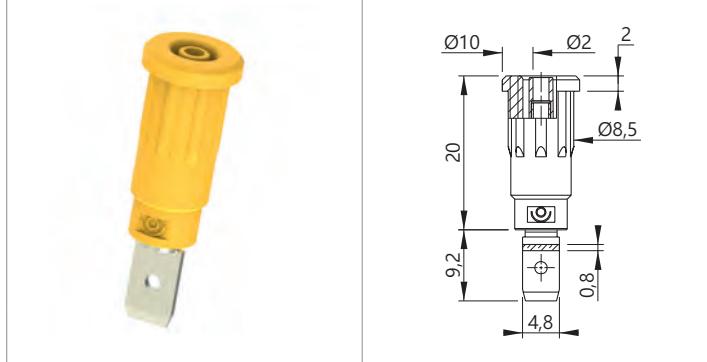
Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR

Sockets & accessories • Douilles & accessoires • Buchsen & Zubehör

TYPE 229-2

Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET / 4,8 X 9 MM FLAT CONNECTING TAB, PRESS FIT FIXING
**DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM / RACCORD PLAT 4,8 X 9 MM,
 FIXATION PAR PRESSION**
 Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / 4,8 X 9 MM
 FLACHSTECKER, BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr | 229-2-#



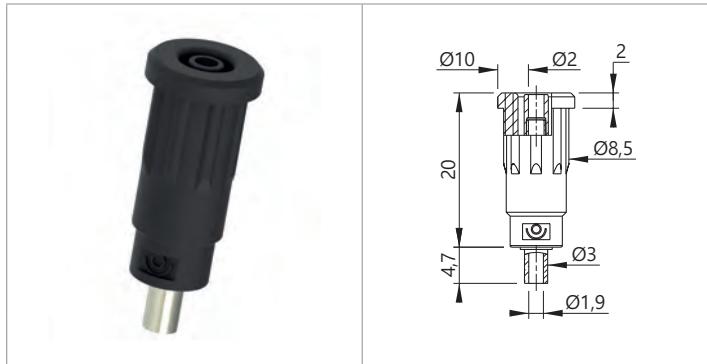
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x50

TYPE 229-3

Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET / Ø1,9MM SOLDERING HOLE TERMINAL, PRESS FIT FIXING
**DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM / RACCORD SOUDURE Ø1,9MM,
 FIXATION PAR PRESSION**
 Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / Ø1,9MM LÖTANSCHLUSS,
 BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr | 229-3-#



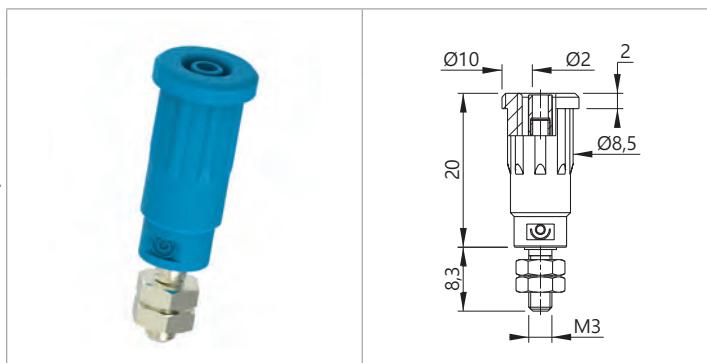
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x50

TYPE 229-4

Ø2MM SAFETY BANANA SOCKET / M3 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL, PRESS FIT FIXING
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø2MM / RACCORD FILETAGE M3 AVEC ÉCROUS, FIXATION PAR PRESSION
 Ø2MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE / M3 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN, BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference | Référence | Bestell-Nr | 229-4-#



| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x50

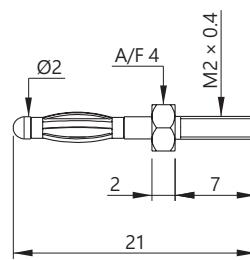


Ø2 ACCESSORIES • ACCESSOIRES Ø2 • Ø2 MESSZUBEHÖR
Lamella-basket plugs • Fiches à ressort • Federkorbstecker

TYPE 201

Ø2MM MALE HEXAGONAL PLUG / M2 THREAD
FICHE PANNEAU MÂLE Ø2MM HEXAGONALE / FILETAGE M2
Ø2MM HEXAGONAL-STECKER FÜR PLATTEN / M2 GEWINDE

Reference
Référence
Bestell-Nr | 201



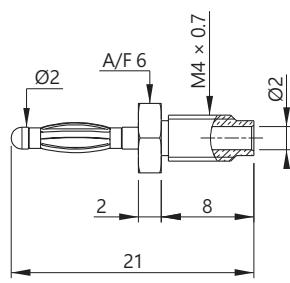
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|---|--|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) |

x100

TYPE 202

Ø2MM MALE STACKABLE HEXAGONAL PLUG / M4 THREAD
FICHE PANNEAU MÂLE Ø2MM HEXAGONALE EMPILABLE /
FILETAGE M4
Ø2MM STAPELBARER HEXAGONAL-STECKER FÜR PLATTEN /
M4 GEWINDE

Reference
Référence
Bestell-Nr | 202

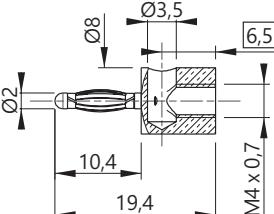


| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|---|--|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Brass / Ni coated (AuNi on request) Laiton / Revêtement Ni (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) |

x100

60580 - 60585

Ø2MM PLUG WITH Ø3,5MM CROSSING CONNEXION / M4 THREADED HOLE
FICHE Ø2MM AVEC REPRISE TRANSVERSALE Ø3,5MM /
TARAUDAGE M4
Ø2MM STECKER MIT Ø3,5MM QUERSTECKBUCHSE / M4
INNENGEWINDE



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--------------------------------------|---|--|---|
|--------------------------------------|---|--|---|

60580 | ≤30VAC ≤60VDC

25A

Ni coated brass
Laiton nickelé
Messing vernickelt

60585 | ≤30VAC ≤60VDC

25A

AuNi coated brass
Laiton doré
Messing vergoldet

x100

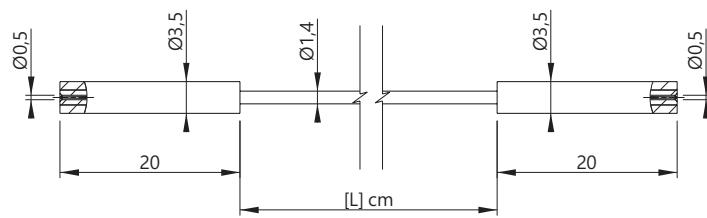


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen

TYPE 209050-F-F

Ø0,5MM JACKS TEST LEAD
CORDON FICHES Ø0,5MM FEMELLE-FEMELLE
MESSLEITUNG Ø0,5MM BUCHSE BEIDSEITIG



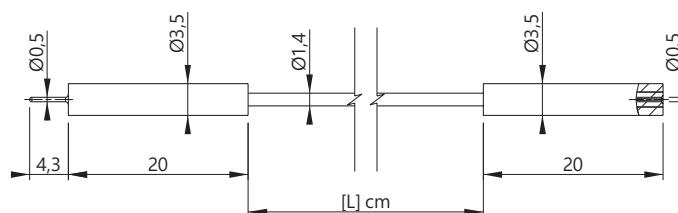
Reference
Référence
Bestell-Nr. 209050-F-F-[L]-#

Wire
Câble
Litze SIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 20 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| x10 | | | | | |

TYPE 209050-M-F

Ø0,5MM CONNECTORS TEST LEAD, JACK / PLUG
CORDON FICHES Ø0,5MM, FEMELLE / MÂLE
MESSLEITUNG Ø0,5MM BUCHSE / STECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr. 209050-M-F-[L]-#

Wire
Câble
Litze SIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 20 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| x10 | | | | | |

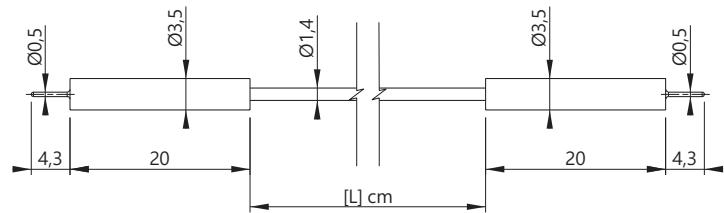


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen

TYPE 209050-M-M

Ø0,5MM PLUGS TEST LEAD
CORDON FICHES Ø0,5MM MÂLE-MÂLE
MESSLEITUNG Ø0,5MM STECKER BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

209050-M-M-[L]-#

Wire
Câble
Litze

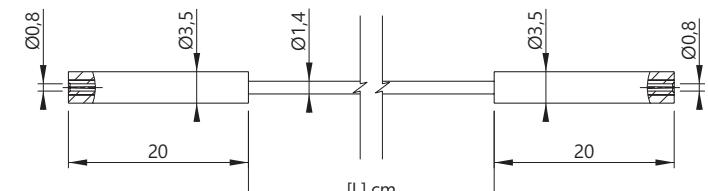
SIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 10 20 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| | | | | | |

x10

TYPE 209078-F-F

Ø0,8MM JACKS TEST LEAD
CORDON FICHES Ø0,8MM FEMELLE-FEMELLE
MESSLEITUNG Ø0,8MM BUCHSE BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

209078-F-F-[L]-#

Wire
Câble
Litze

SIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 10 20 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| | | | | | |

x10

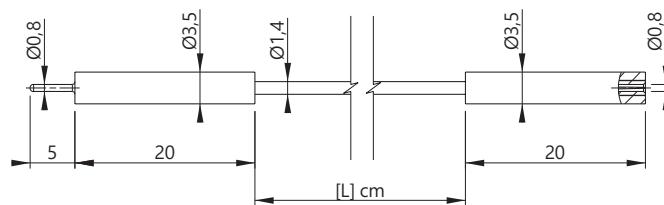


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen

TYPE 209078-M-F

Ø0,8MM CONNECTORS TEST LEAD, JACK / PLUG
CORDON FICHES Ø0,8MM, FEMELLE / MÂLE
MESSLEITUNG Ø0,8MM BUCHSE / STECKER



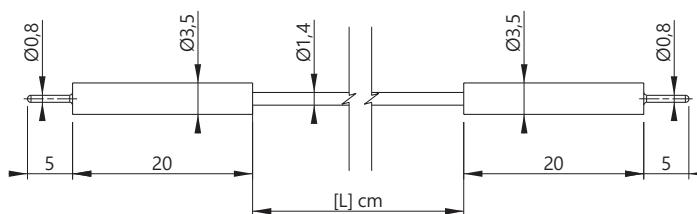
Reference
Référence
Bestell-Nr **209078-M-F-[L]-#**

Wire
Câble
Litze SIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 20 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| x10 | | | | | |

TYPE 209078-M-M

Ø0,8MM PLUGS TEST LEAD
CORDON FICHES Ø0,8MM MÂLE-MÂLE
MESSLEITUNG Ø0,8MM STECKER BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr **209078-M-M-[L]-#**

Wire
Câble
Litze SIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 20 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | Rubber Caoutchouc Gummi | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |
| x10 | | | | | |

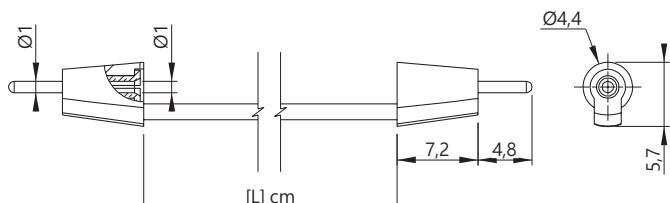


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen

TYPE 209100

Ø1MM STACKABLE PLUGS TEST LEAD
CORDON FICHES Ø1MM MÂLES ÉMPILABLES
 MESSLEITUNG Ø1MM STAPELBARER STECKER BEIDSEITIG

Référence
Référence
Bestell-Nr

209100-AR-[L]-#

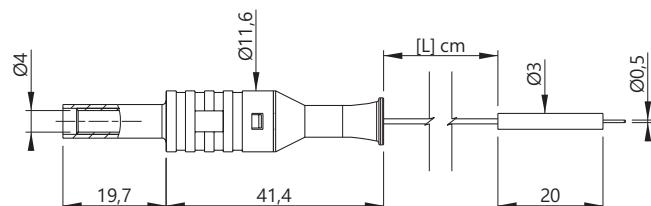
Wire
Câble
LitzeSIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | | | | | R 2 |
| 20 | | | | | N 0 |
| 30 | ≤30VAC ≤60VDC | | | | BL 6 |
| 40 | | 2A | AuNi coated brass Laiton doré <i>Messing vergoldet</i> | Rubber Caoutchouc <i>Gummi</i> | V 5 |
| 50 | | | | | J 4 |
| | | | | | BC 9 |

x10

TYPE 2060/M0.5

TEST LEAD, Ø4MM JACK / Ø0,5MM PLUG
CORDON FICHES, FEMELLE Ø4MM / MÂLE Ø0,5MM
 MESSLEITUNG Ø4MM BUCHSE / Ø0,5MM STECKER

Référence
Référence
Bestell-Nr

2060/M0.5MM-10-#

Wire
Câble
LitzeSIL 0,22mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|--|---|
| 10 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | AuNi coated brass Laiton doré <i>Messing vergoldet</i> | PP & Rubber PP & Caoutchouc <i>PP & Gummi</i> | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

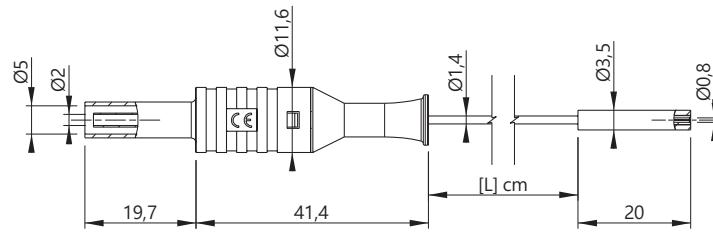


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen

TYPE 6822

JACKS TEST LEAD, Ø2MM / Ø0,8MM
CORDON FICHES FEMELLES, Ø2MM / Ø0,8MM
MESSLEITUNG BUCHSE BEIDSEITIG, Ø2MM / Ø0,8MM



Reference
Référence
Bestell-Nr. **6822-10-#**

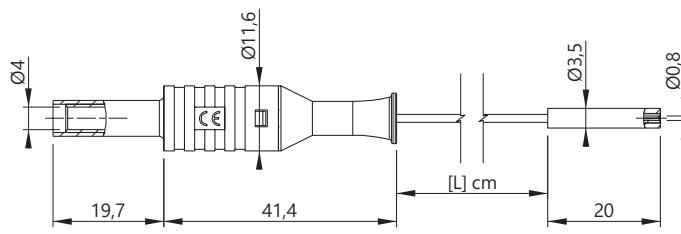
Wire
Câble
Litze **SIL 0,22mm²**

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|--|---|
| 10 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laton doré <i>Messing vergoldet</i> | PP & Rubber PP & Caoutchouc <i>PP & Gummi</i> | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

TYPE 6824

JACKS TEST LEAD, Ø4MM / Ø0,8MM
CORDON FICHES FEMELLES, Ø4MM / Ø0,8MM
MESSLEITUNG BUCHSE BEIDSEITIG, Ø4MM / Ø0,8MM



Reference
Référence
Bestell-Nr. **6824-10-#**

Wire
Câble
Litze **SIL 0,22mm²**

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|--|---|
| 10 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | AuNi coated brass Laton doré <i>Messing vergoldet</i> | PP & Rubber PP & Caoutchouc <i>PP & Gummi</i> | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

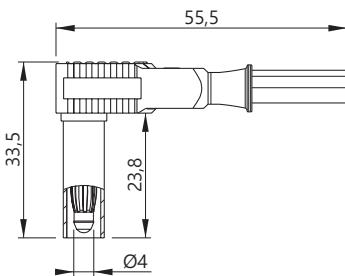
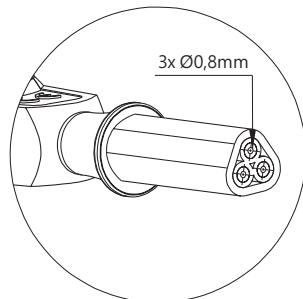
x10



MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Micro leads • Mini cordons • Micro Leitungen

TYPE ADA2410/F0.8

Ø4MM BANANA PLUG / 3 X Ø0,8MM SOCKETS ADAPTER
ADAPTATEUR FICHE BANANE MÂLE Ø4MM / 3 X Ø0,8MM FEMELLE
ADAPTER Ø4MM BANANENSTECKER / 3 X Ø0,8MM BUCHSENRéférence
Référence
Bestell-Nr

ADA2410/F0.8MMX3-#

| Rated voltage Tension assignée <i>Bemessungsspannung</i> | Rated current Intensité assignée <i>Bemessungsstrom</i> | Contact parts Contacts <i>Kontaktteile</i> | Insulation Isolant <i>Isolierteile</i> | Colours [#] Couleurs [#] <i>Farben [#]</i> |
|---|--|---|---|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 2A | Ni coated brass Laiton nickelé <i>Messing vernickelt</i> | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



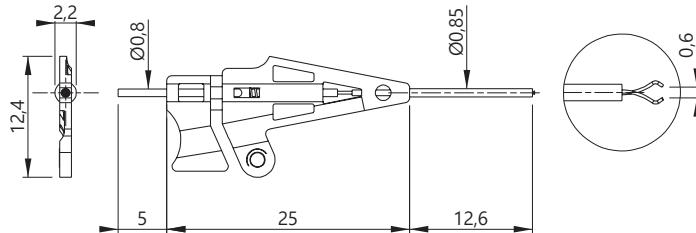
MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüfspitzen

TYPE 6800

SMD TEST CLIP / Ø0,8MM MALE CONNEXION
PINCE DE TEST CMS / RACCORD MÂLE Ø0,8MM
SMD KLEMMPRÜFSPITZE / Ø0,8MM STECKERANSCHLUSS

KIT 6800-6 ; -8 ; -12 p.191



Reference
Référence
Bestell-Nr 6800-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 500 mA | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PA6.6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

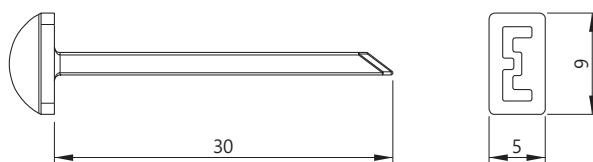
This mini CHALLENGER - CLIP is one of the most precise and smallest product on the market. Its size allows testing on the closest SMD connexions (DIP... and so on). Careful positioning permits simultaneous testing in line point by point

Cette mini pince CHALLENGER - CLIP est un des produits les plus petits et plus précis du marché. Ses dimensions autorisent des tests sur les boîtiers CMS (DIP ...) les plus serrés. Un positionnement judicieux permet des contrôles simultanés en ligne point par point

x10

TYPE 6810

SUPPORT RAIL FOR SMD TEST CLIPS
RAILS DE MAINTIEN POUR PINCES DE TEST CMS
KLEMMPRÜFSPITZEN HALTESCHIENEN



Reference
Référence
Bestell-Nr 6810

| Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---------------------------------------|---|
| PA6.6 | N 0 |

The use of support rails when positioning results in a firm hold and allows particularly good contact connexions

L'utilisation de rails de maintien permet un bon maintien et de bons contacts

Die Benutzung von Halteschienen gibt beim Positionieren einen festen Halt und erlaubt besonders gute Kontaktkontakte

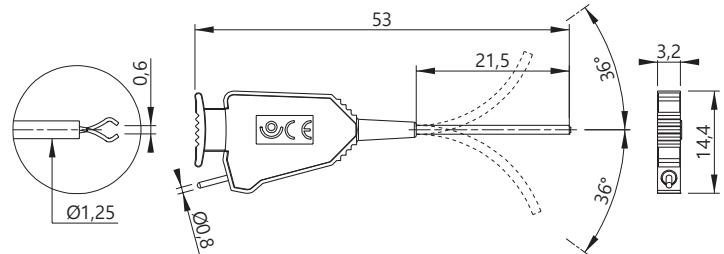


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüfspitzen

TYPE 6606-080

FLEXIBLE SMD TEST CLIP / Ø0,8MM MALE CONNEXION
PINCE DE TEST CMS FLEXIBLE / RACCORD MÂLE Ø0,8MM
FLEXIBEL SMD KLEMMPRÜFSPIEZE / Ø0,8MM STECKERANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

6606-080-#

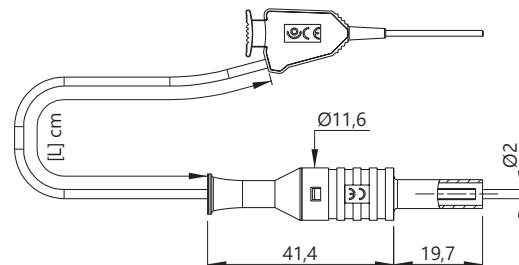
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|--|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Steel and Brass / AuNi coated Acier et Laiton / Revêtement AuNi Edelstahl und Messing vergoldet | PA6.6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>0 BN</td> <td>G</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | 0 BN | G | | | | | | 3 | 1 | 8 | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

Our mini clips with revolving bodies are completely suitable for SMD technology. The shaft with its plastic covering can be bent up to 36 °.
Nos mini pinces, avec corps tournants sont parfaitement adaptées à la technologie CMS. La tige, avec son revêtement plastique, peut se plier jusqu'à 36 °.
Unsere Miniatur-Klemmprüfspitzen mit drehbaren Pinzetten sind ein ideales Werkzeug für die SMD Technologie. Der Stiel mit Plastikschatz ist bis zu 36 ° biegsam.

TYPE 6606-D2

TEST LEAD: FLEXIBLE SMD TEST CLIP / Ø2MM BANANA JACK
CORDON: PINCE DE TEST CMS FLEXIBLE / FICHE BANANE FEMELLE Ø2MM
MESSLEITUNG: FLEXIBEL SMD KLEMMPRÜFSPIEZE / Ø2MM BANANENBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr

6606-D2-[L]-#

Wire
Câble
Litze

SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|--|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|
| 10 50 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Steel and Brass / Ni coated Acier et Laiton / Revêtement Ni EdelStahl & Messing vernickelt | PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>0 BN</td> <td>G</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | 0 BN | G | | | | | | 3 | 1 | 8 | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x5

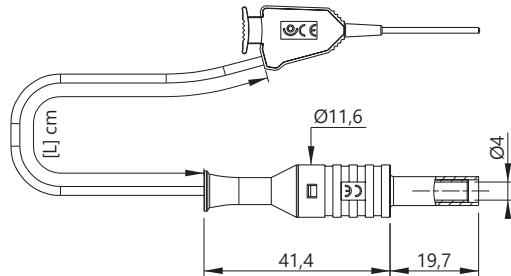


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüfspitzen

TYPE 6606-D4

TEST LEAD: FLEXIBLE SMD TEST CLIP / Ø4MM BANANA JACK
 CORDON: PINCE DE TEST CMS FLEXIBLE / FICHE BANANE FEMELLE Ø4MM
 MESSLEITUNG: FLEXIBEL SMD KLEMMPRÜFSPIZTE / Ø4MM BANANENBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 6606-D4-[L]-#

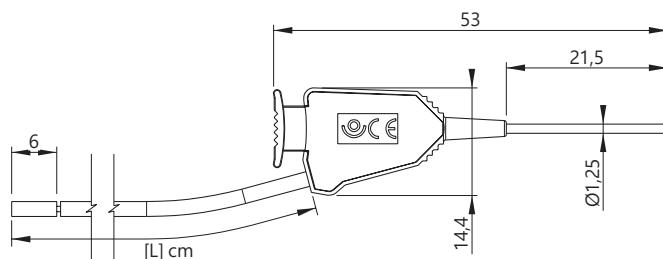
Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--------|---|--|--|--|
| 10 50 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Steel and Brass / Ni coated Acier et Laiton / Revêtement Ni EdelStahl & Messing vernickelt | PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>0 BN</td> <td>G</td> <td>3 1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | 0 BN | G | 3 1 | 8 | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 0 BN | G | 3 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |

x5

TYPE 6606

TEST LEAD: FLEXIBLE SMD TEST CLIP / OPEN SIDE
 CORDON: PINCE DE TEST CMS FLEXIBLE / CÔTÉ OUVERT
 MESSLEITUNG: FLEXIBEL SMD KLEMMPRÜFSPIZTE / OFFENE SEITE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 6606-[L]-#

Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--------|---|--|--|--|
| 50 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Steel and Brass / Ni coated Acier et Laiton / Revêtement Ni EdelStahl & Messing vernickelt | PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>0 BN</td> <td>G</td> <td>3 1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | 0 BN | G | 3 1 | 8 | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 0 BN | G | 3 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |

x5

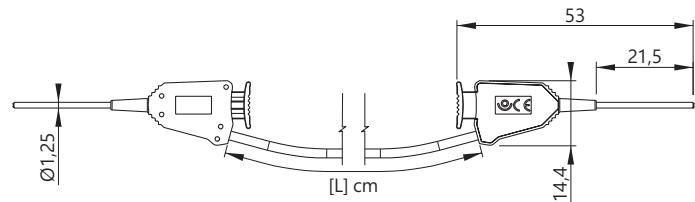


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüfspitzen

TYPE 6606-02

TEST LEAD: TWO FLEXIBLE SMD TEST CLIPS
CORDON: DEUX PINCES DE TEST CMS FLEXIBLE
MESSLEITUNG: BEIDSEITIG FLEXIBEL SMD KLEMMPRÜFSPITZE



Reference
Référence
Bestell-Nr

6606-02-[L]-#

Wire
Câble
Litze

SIL 0,40 mm²

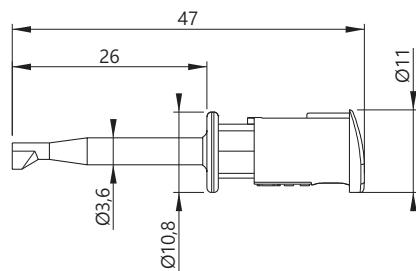
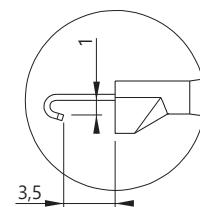
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|--|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|
| 50 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Steel and Brass / Ni coated Acier et Laiton / Revêtement Ni EdelStahl & Messing vernickelt | PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>O BN</td> <td>G</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | O BN | G | | | | | | 3 | 1 | 8 | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x5

TYPE 6012-PRO

SMD TEST CLIP / SOLDER CONNECTION, DO-IT-YOURSELF ASSEMBLING
PINCE DE TEST CMS / RACCORD Soudure, MONTAGE PAR
L'UTILISATEUR
SMD KLEMMPRÜFSPITZE / LÖTANSCHLUSS, SELBSTMONTAGE

DIY



Reference
Référence
Bestell-Nr

6012-PRO-#

PP - PA6

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|--|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>O BN</td> <td>G</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | O BN | G | | | | | | 3 | 1 | 8 | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

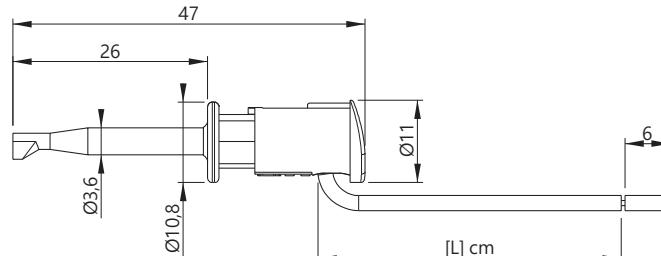


MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüf spitzen

TYPE 6020-PRO

TEST LEAD: SMD TEST CLIP / OPEN SIDE
CORDON DE MESURE: PINCE DE TEST CMS / CÔTÉ OUVERT
MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPITZE / OFFENE SEITE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 6020-PRO-#

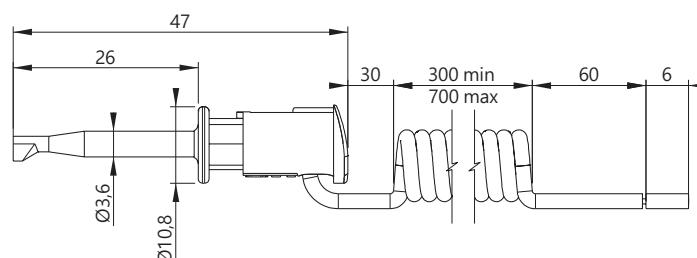
Wire
Câble
Litze PVC 0,40 mm² (Grey / Gris / Grau)

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td><td>N 0</td><td>BL 6</td><td>V 5</td><td>J 4</td><td>BC 9</td><td>VT 7</td></tr> <tr> <td>0 BN</td><td>G</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>3</td><td>1</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | 0 BN | G | | | | | | 3 | 1 | 8 | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

TYPE 6020-PRO-Spi

TEST LEAD: SMD TEST CLIP / OPEN SIDE
CORDON DE MESURE: PINCE DE TEST CMS / CÔTÉ OUVERT
MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPITZE / OFFENE SEITE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 6020-PRO-Spi-#

Wire
Câble
Litze Coiled cable PVC 0,40 mm² Grey
Câble spiralé PVC 0,40 mm² Gris
Spiralkabel PVC 0,40 mm² Grau

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|
| 30 - 70 cm | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td><td>N 0</td><td>BL 6</td><td>V 5</td><td>J 4</td><td>BC 9</td><td>VT 7</td></tr> <tr> <td>0 BN</td><td>G</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>3</td><td>1</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | 0 BN | G | | | | | | 3 | 1 | 8 | | | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x10



MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüfspitzen

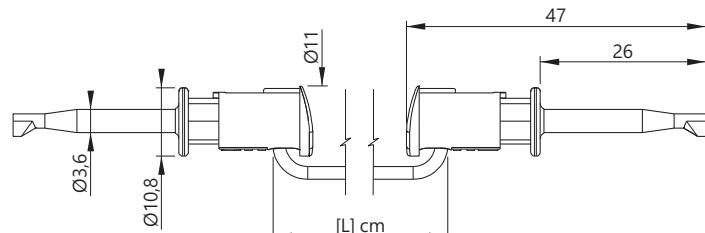
TYPE 6022-PRO

TEST LEAD: TWO SMD TEST CLIPS

CORDON DE MESURE: DEUX PINCES DE TEST CMS

MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPITZE BEIDSEITIG

KIT 6032-PRO p.191

Reference
Référence
Bestell-Nr

6022-PRO-#

Wire
Câble
LitzePVC 0,40 mm² (Grey / Gris / Grau)

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|---|---|---|--|--|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>O BN</td> <td>G</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | O BN | G | 3 | 1 | 8 | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | |
| O BN | G | 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |

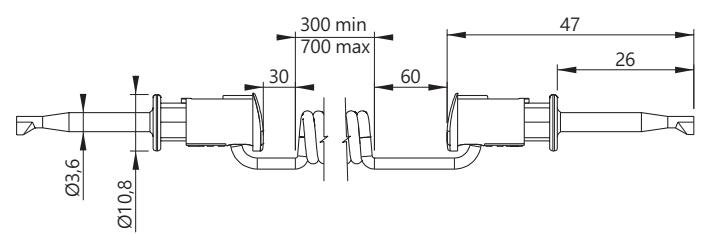
x10

TYPE
6022-PRO-Spi

TEST LEAD: TWO SMD TEST CLIPS

CORDON DE MESURE: DEUX PINCES DE TEST CMS

MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPITZE BEIDSEITIG

Reference
Référence
Bestell-Nr

6022-PRO-Spi-#

Wire
Câble
LitzeCoiled cable PVC 0,40 mm² Grey
Câble spiralé PVC 0,40 mm² Gris
Spiralkabel PVC 0,40 mm² Grau

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|---|---|---|--|--|
| 30 - 70 cm | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PA6 | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> <td>VT 7</td> </tr> <tr> <td>O BN</td> <td>G</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | O BN | G | 3 | 1 | 8 | | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | VT 7 | | | | | | | | | | | | | |
| O BN | G | 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10



MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

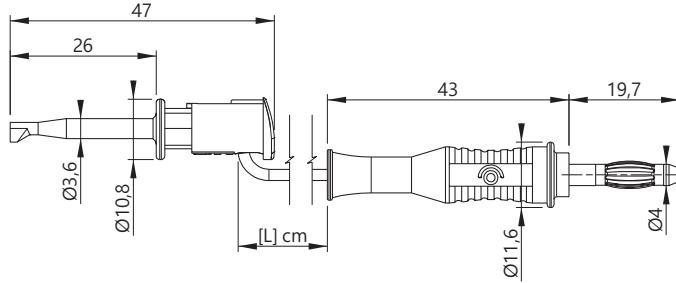
Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüfspitzen

TYPE 6033-PRO

TEST LEAD: SMD TEST CLIPS / Ø4MM BANANA PLUG

CORDON DE MESURE: PINCE DE TEST CMS / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM

MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPITZE / Ø4MM BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr | 6033-PRO-#

Wire
Câble
Litze | PVC 0,40 mm² (Grey / Gris / Grau)

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierenteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré <i>Messing vergoldet</i> | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

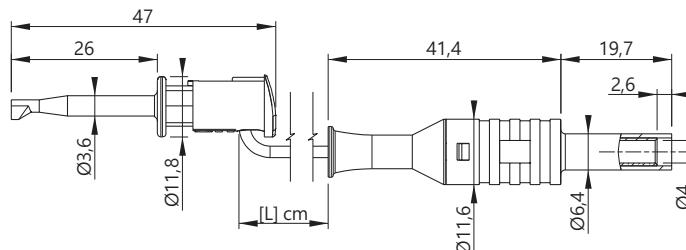
x10

TYPE 6034-PRO

TEST LEAD: SMD TEST CLIPS / Ø4MM BANANA JACK

CORDON DE MESURE: PINCE DE TEST CMS / FICHE BANANE FEMELLE Ø4MM

MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPITZE / Ø4MM BANANENBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr | 6034-PRO-F-10-#

Wire
Câble
Litze | PVC 0,40 mm² (Grey / Gris / Grau)

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierenteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---|---|
| 10 | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré <i>Messing vergoldet</i> | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

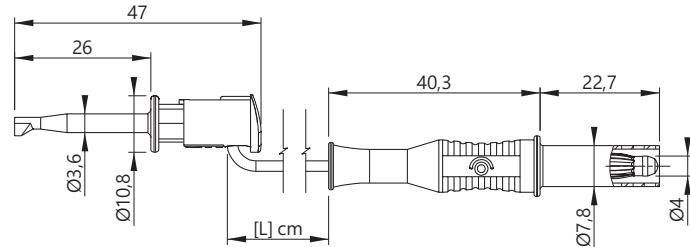
Mini clips for SMD tests • Mini pinces de test CMS • SMD Miniatur-Klemmprüf spitzen

TYPE 6035-PRO

TEST LEAD: SMD TEST CLIPS / Ø4MM SAFETY BANANA PLUG

CORDON DE MESURE: PINCE DE TEST CMS / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DE SÉCURITÉ

MESSLEITUNG: SMD KLEMMPRÜFSPIEZE / Ø4MM SICHERHEITS-BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

6035-PRO-M-10-#

Wire
Câble
Litze

PVC 0,40 mm² (Grey / Gris / Grau)

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolerteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|--------------------------------------|---|
| 10 | ≤30VAC ≤60VDC | 6A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



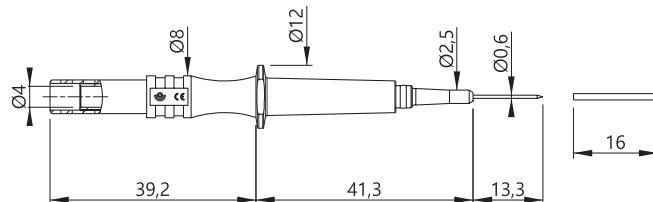
MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

Mini test tips for SMD tests • Mini pointes de test CMS • SMD Miniatur-Prüfspitzen

TYPE

464IECNeedle

Ø0,6MM TEST TIP WITH Ø4MM CONNEXION
POINTE DE TEST AIGUILLE Ø0,6MM AVEC RACCORD Ø4MM
Ø0,6MM MINIATUR-NADELPRÜFSPITZE MIT Ø4MM ANSCHLUSS



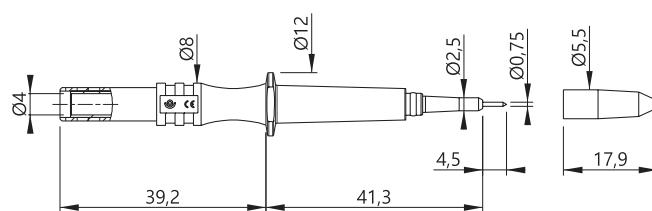
Reference
Référence
Bestell-Nr. | 464IECNeedle13/0.6-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 1A | Ni Brass coated (tip uncoated) Laiton nickelé (pointe non revêtue) Messing vernickelt (Spitze nicht beschichtet) | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

TYPE 464-IEC

Ø0,7MM SPRING LOADED TEST TIP WITH Ø4MM CONNEXION
POINTE DE TEST Ø0,7MM À RESSORT AVEC RACCORD Ø4MM
Ø0,7MM GEFEDERTE MINIATUR-PRÜFSPITZE MIT Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr. | 464-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 1A | Steel and Brass / Ni coated Acier et Laiton / Revêtement Ni EdelStahl & Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Test tip fitted with protective cap in order to avoid short-circuits. Suitable for active circuits
Pointe équipée d'un embout protecteur pour éviter les courts circuits. Idéal pour circuits actifs
Spitze mit Schutzkappe versehen, um Kurzschlüsse zu verhindern. Geeignet für aktive Bauelemente



MICRO TEST • MICRO MESURE • MICRO TEST

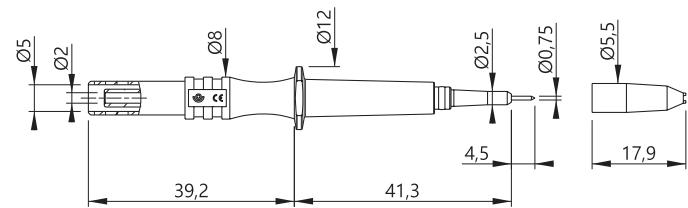
Mini test tips for SMD tests • Mini pointes de test CMS • SMD Miniatur-Prüfspitzen

TYPE 462-IEC

Ø0,7MM SPRING LOADED TEST TIP WITH Ø2MM CONNEXION

POINTE DE TEST Ø0,7MM À RESSORT AVEC RACCORD Ø2MM

Ø0,7MM GEFEDERTE MINIATUR-PRÜFSPITZE MIT Ø2MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

462-IEC-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 600 V CAT II | 1A | Steel and Brass / Ni coated Acier et Laiton / Revêtement Ni EdelStahl & Messing vernickelt | PP | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10

Test tip fitted with protective cap in order to avoid short-circuits. Suitable for active circuits
Pointe équipée d'un embout protecteur pour éviter les courts circuits. Idéal pour circuits actifs
Spitze mit Schutzkappe versehen, um Kurzschlüsse zu verhindern. Geeignet für aktive Bauelemente

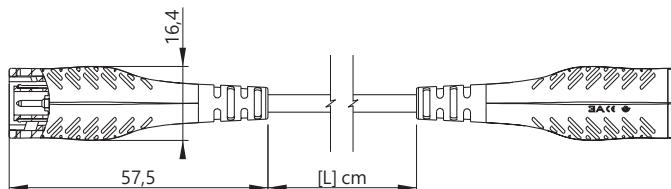


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7150-50Ω

50Ω MALE BNC PLUGS
FICHES BNC 50Ω MÂLES
50Ω BNC STECKER BEIDSEITIG



Reference
Référence
Bestell-Nr

7150IEC-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

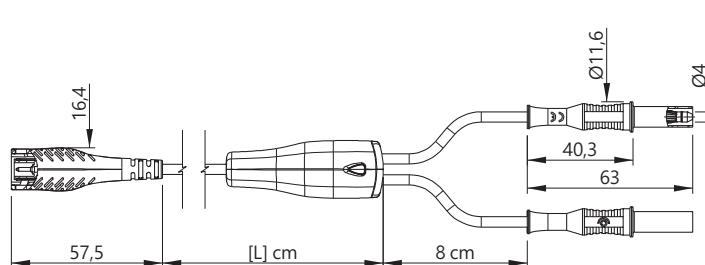
50 Ohm Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 1 000 V CAT II | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 200 | | | | | |

x10

TYPE 7166IEC

50Ω BNC PLUG / TWO Ø4MM STRAIGHT SAFETY BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC 50Ω MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES DE SÉCURITÉ
50Ω BNC STECKER / ZWEI Ø4MM GERADE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

7166IEC-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

50 Ohm Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 1 000 V CAT II | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 200 | | | | | |

x10

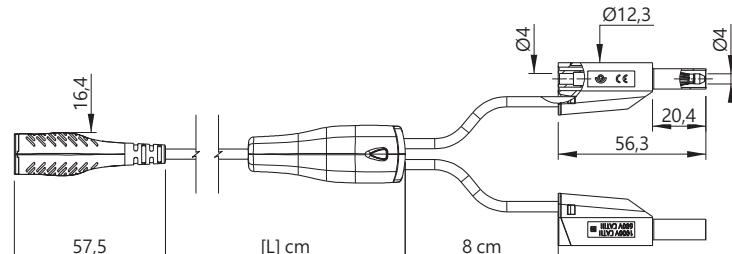


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7176IEC

50Ω BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE SAFETY BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC 50Ω MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES DE SÉCURITÉ
50Ω BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKERN

Reference
Référence
Bestell-Nr

7176IEC-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

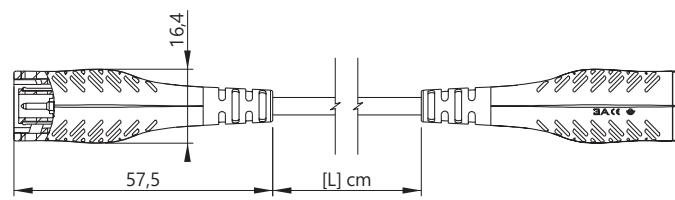
50 Ohm Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | 1 000 V CAT II | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

TYPE 7150-75Ω

75Ω MALE BNC PLUGS
FICHES BNC 75Ω MÂLES
75Ω BNC STECKERN BEIDSEITIG

Reference
Référence
Bestell-Nr

7150-75-[L]-#

Wire
Câble
Litze

75 Ohm Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

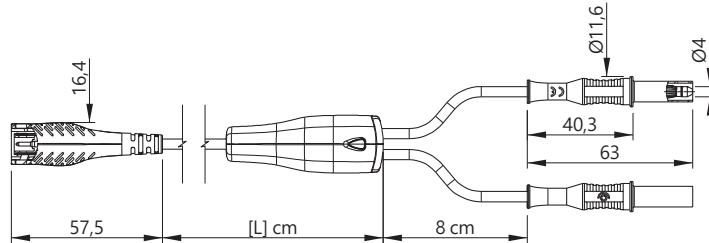


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7166

75Ω BNC PLUG / TWO Ø4MM STRAIGHT SAFETY BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC 75Ω MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES DE SÉCURITÉ
75Ω BNC STECKER / ZWEI Ø4MM GERADE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7166-75-[L]-#

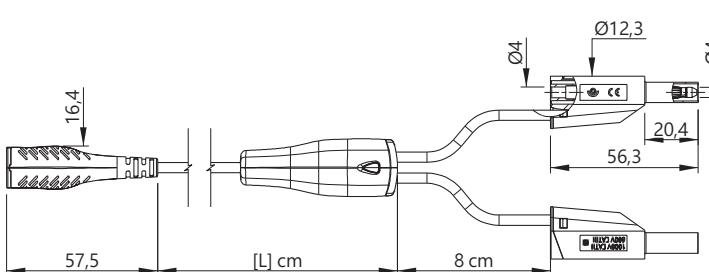
Wire
Câble
Litze 75 Ohm Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

TYPE 7176

75Ω BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE SAFETY BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC 75Ω MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES DE SÉCURITÉ
75Ω BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7176-75-[L]-#

Wire
Câble
Litze 75 Ohm Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

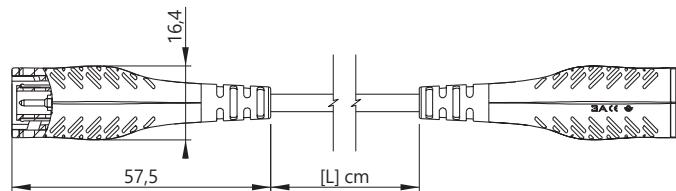


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 8150

50Ω MALE BNC PLUGS - RG58
FICHES BNC 50Ω MÂLES - RG58
 50Ω BNC STECKERN BEIDSEITIG - RG58

Reference
Référence
Bestell-Nr

8150-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

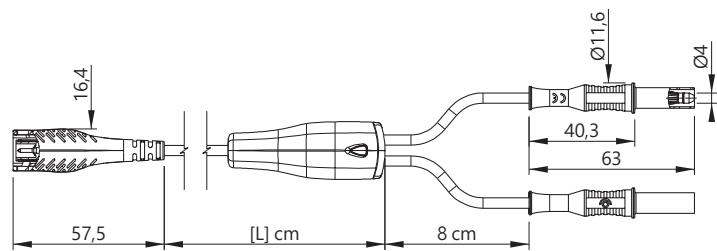
RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

x10

TYPE 8166

50Ω BNC PLUG / TWO Ø4MM STRAIGHT SAFETY BANANA PLUGS - RG58
CONNECTEUR BNC 50Ω MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES DE SÉCURITÉ - RG58
 50Ω BNC STECKER / ZWEI Ø4MM GERADE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN - RG58

Reference
Référence
Bestell-Nr

8166-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

x10

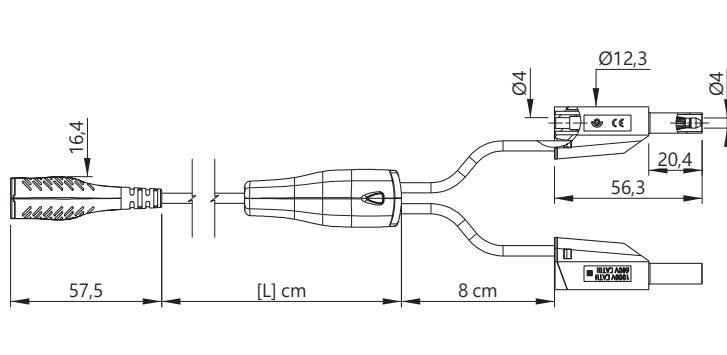


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 8176

MALE 50Ω BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE SAFETY BANANA PLUGS - RG58
CONNECTEUR BNC 50Ω MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES DE
SÉCURITÉ - RG58
50Ω BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARRE SICHERHEITS-BANANENSTECKERN - RG58



Reference
Référence
Bestell-Nr. | 8176-50-[L]-#

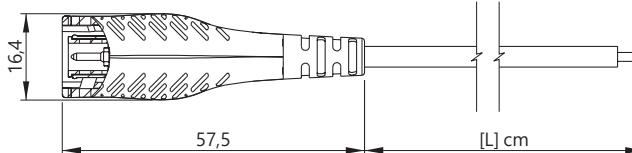
Wire
Câble
Litze | RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

x10

TYPE 7145

BNC PLUG / OPEN SIDE
CONNECTEUR BNC MÂLE / CÔTÉ OUVERT
BNC STECKER / OFFENE SEITE



Reference
Référence
Bestell-Nr. | 7145-[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze | X : 50 Ohm [50] • 75 Ohm [75] / Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

x10

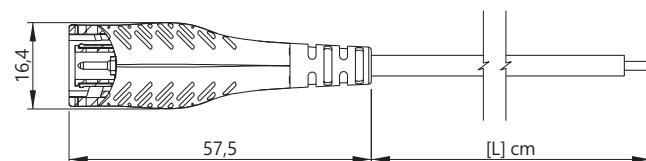


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 8145

MALE BNC PLUG / OPEN SIDE - RG58
CONNECTEUR BNC MÂLE / CÔTÉ OUVERT - RG58
BNC STECKER / OFFENE SEITE - RG58

Reference
Référence
Bestell-Nr

8145-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

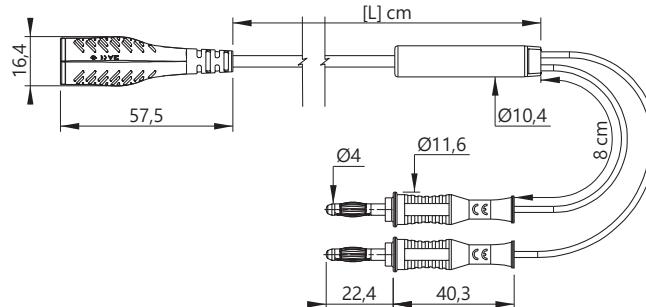
RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr> <td>V</td><td>J</td><td>BC</td></tr> <tr> <td>5</td><td>4</td><td>9</td></tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

TYPE 7160

BNC PLUG / TWO Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES
BNC STECKER / ZWEI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN

Reference
Référence
Bestell-Nr

7160-[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

[X] : 50 Ohm [50] • 75 Ohm [75] / Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr> <td>V</td><td>J</td><td>BC</td></tr> <tr> <td>5</td><td>4</td><td>9</td></tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

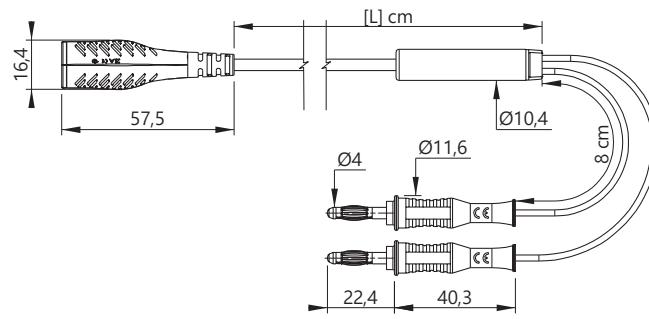


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 8160

MALE BNC PLUG / TWO Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS - RG58
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES - RG58
BNC STECKER / ZWEI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN - RG58



Reference
Référence
Bestell-Nr **8160-50-[L]-#**

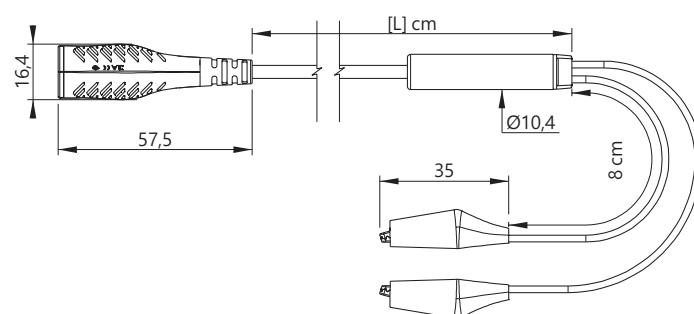
Wire
Câble
Litze RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 200 | | | | | |

x10

TYPE 7170

BNC PLUG / TWO CROCODILE CLIPS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES CROCODILES
BNC STECKER / ZWEI KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr **7170-[X]-[L]-#**

Wire
Câble
Litze X : 50 Ohm [50] • 75 Ohm [75] / Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 200 | | | | | |

x10

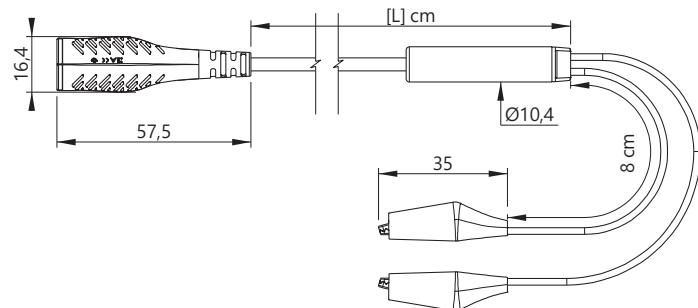


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 8170

MALE BNC PLUG / TWO CROCODILE CLIPS - RG58
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES CROCODILES - RG58
BNC STECKER / ZWEI KROKODILKLEMMEN - RG58

Reference
Référence
Bestell-Nr

8170-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

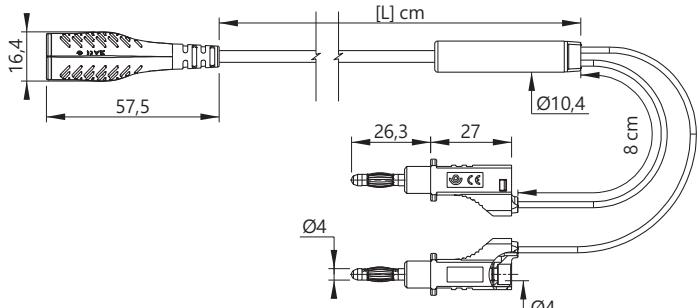
RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

TYPE 7175

MALE BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES
BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARE BANANENSTECKERN

Reference
Référence
Bestell-Nr

7175-[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze

[X] : 50 Ohm [50] • 75 Ohm [75] / Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

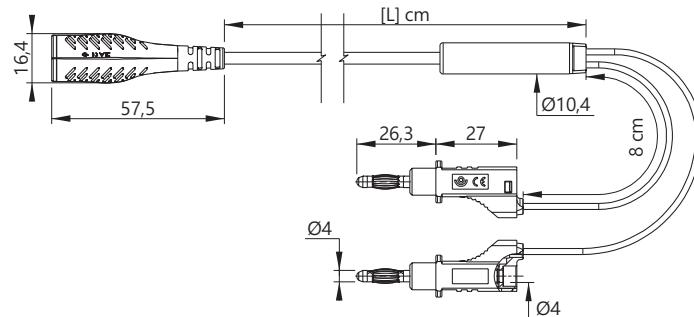


BNC / HF

Test lead • Cordon de mesure • Messleitungen

TYPE 8175

MALE BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS - RG58
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES - RG58
BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARRE BANANENSTECKERN - RG58



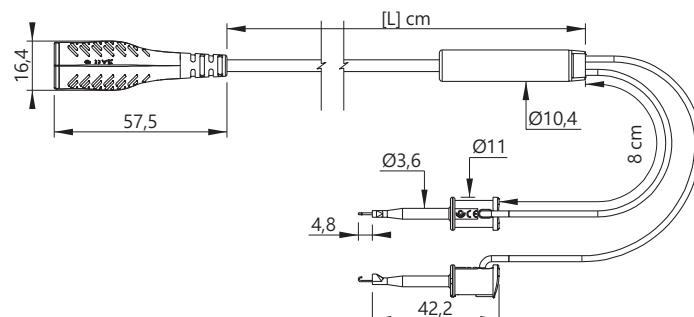
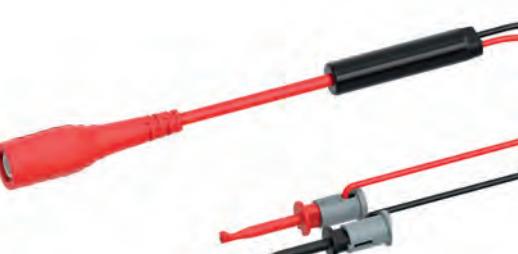
Reference
Référence
Bestell-Nr 8175-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP | <table border="1"><tr><td>R 2</td><td>N 0</td><td>BL 6</td></tr><tr><td>V 5</td><td>J 4</td><td>BC 9</td></tr></table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | | | | | | | | | |
| V 5 | J 4 | BC 9 | | | | | | | | | |
| x10 | | | | | | | | | | | |

TYPE 7180

BNC PLUG / TWO SMD TEST CLIPS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES DE TEST CMS
BNC STECKER / ZWEI SMD KLEMMPRÜFSPIZEN



Reference
Référence
Bestell-Nr 7180-[X]-[L]-#

Wire
Câble
Litze [X] : 50 Ohm [50] • 75 Ohm [75] / Ø3,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP - PA6 | <table border="1"><tr><td>R 2</td><td>N 0</td><td>BL 6</td></tr><tr><td>V 5</td><td>J 4</td><td>BC 9</td></tr></table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | | | | | | | | | |
| V 5 | J 4 | BC 9 | | | | | | | | | |

x10

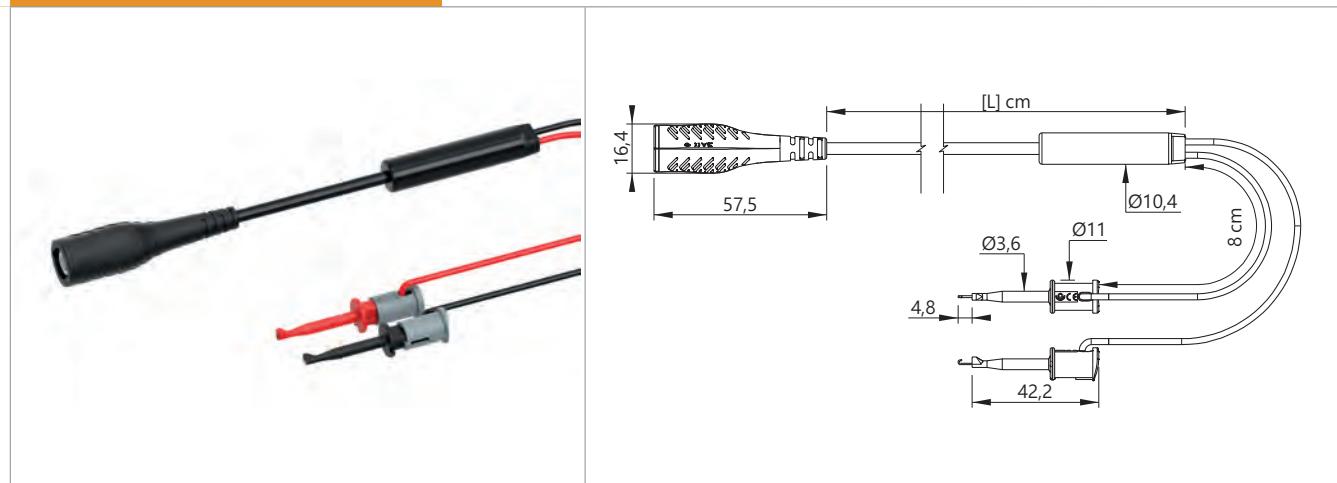


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 8180

MALE BNC PLUG / TWO SMD TEST CLIPS - RG58
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES DE TEST CMS - RG58
BNC STECKER / ZWEI SMD KLEMMPRÜFSPITZEN - RG58

Référence
Référence
Bestell-Nr

8180-50-[L]-#

Wire
Câble
Litze

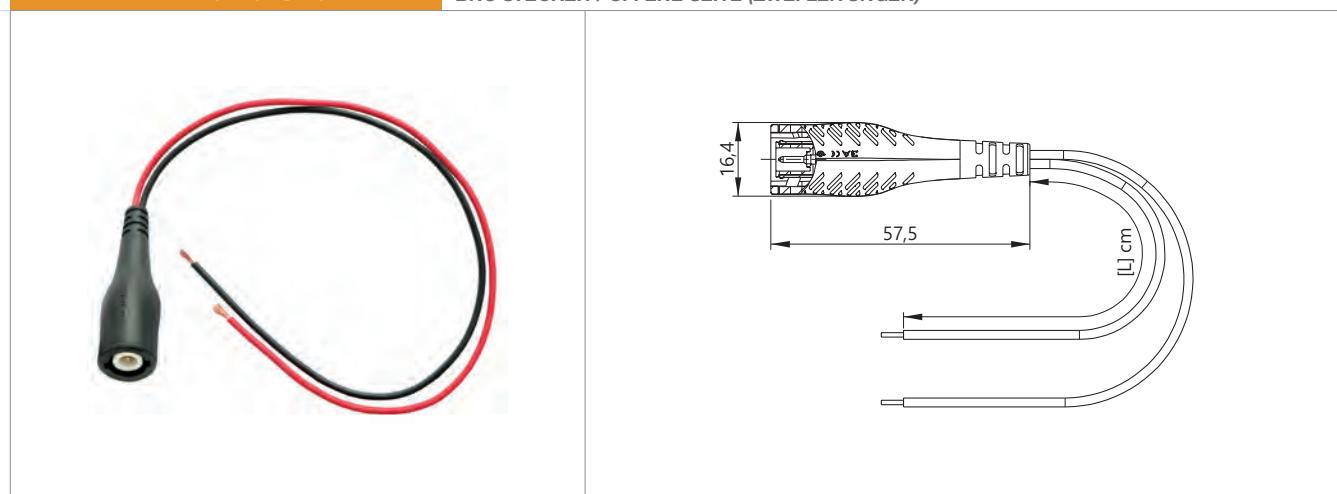
RG 58 (50 Ohm) Ø5,9mm

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 100 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP - PA6 | R 2 N 0 BL 6 V J BC 5 4 9 |

x10

TYPE 7181

MALE BNC PLUG / OPEN SIDE (TWO CABLES)
CONNECTEUR BNC MÂLE / CÔTÉ OUVERT (DEUX CÂBLES)
BNC STECKER / OFFENE SEITE (ZWEI LEITUNGEN)

Référence
Référence
Bestell-Nr

7181

Wire
Câble
LitzeSIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x2

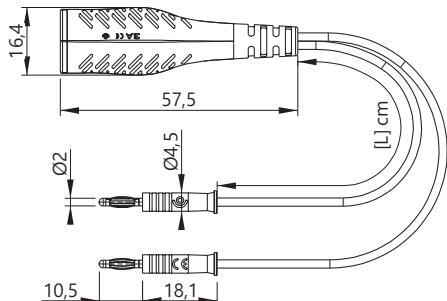


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7182

MALE BNC PLUG / TWO Ø2MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX ADAPTATEURS FOURCHE ÉTROITE
BNC STECKER / ZWEI Ø2MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7182

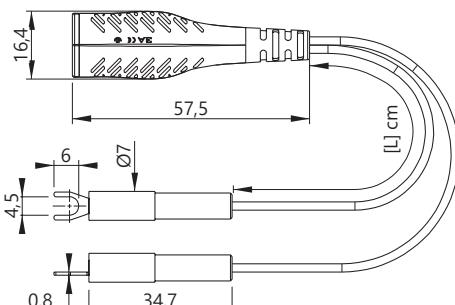
Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | pp |

x2

TYPE 7183

MALE BNC PLUG / TWO NARROW FORK ADAPTERS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX ADAPTATEURS FOURCHE ÉTROITE
BNC STECKER / ZWEI KABELSCHUH-ADAPTER SCHMALLE GABELFORM



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7183

Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP - PA6 |

x2

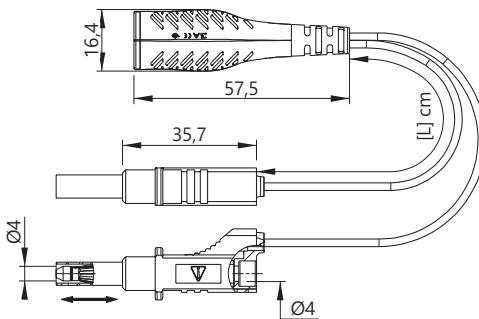


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7184

BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS WITH RETRACTABLE SLEEVE
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES À FOURREAU RÉTRACTABLE
BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARE SCHIEBEHÜLSENSTECKERN

Référence
Référence
Bestell-Nr

7184

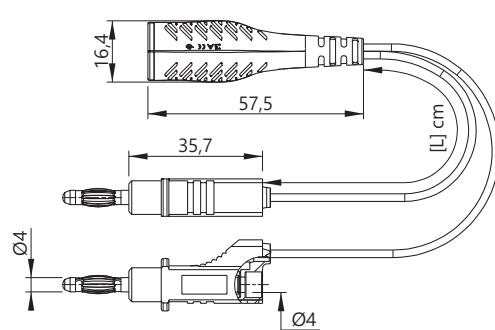
Wire
Câble
LitzeSIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x2

TYPE 7185

BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM EMPILABLES
BNC STECKER / ZWEI Ø4MM STAPELBARE BANANENSTECKERN

Référence
Référence
Bestell-Nr

7185

Wire
Câble
LitzeSIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x2

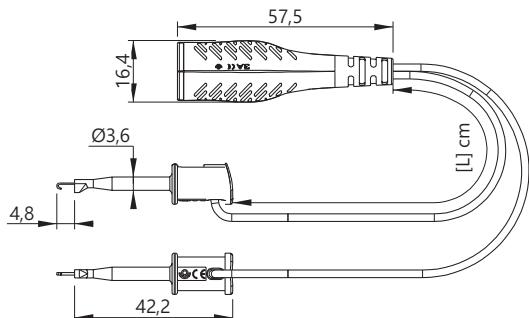


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7186

BNC PLUG / TWO SMD TEST CLIPS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES DE TEST CMS
BNC STECKER / ZWEI SMD KLEMMPRÜFPITZEN



Reference
Référence
Bestell-Nr. **7186**

Wire
Câble
Litze **SIL 0,40 mm²**

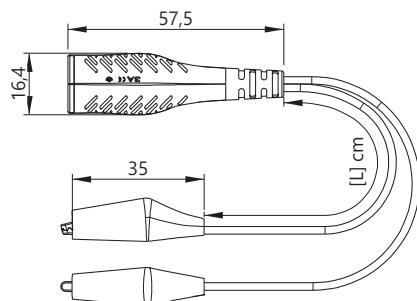
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|---|---------------------------------------|
|--|---|--|---|---------------------------------------|

25 ≤30VAC ≤60VDC 2A Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au **PP - PA6**
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

x2

TYPE 7187

BNC PLUG / TWO CROCODILE CLIPS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES CROCODILES
BNC STECKER / ZWEI KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr. **7187**

Wire
Câble
Litze **SIL 0,40 mm²**

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|---|---------------------------------------|
|--|---|--|---|---------------------------------------|

25 ≤30VAC ≤60VDC 3A Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au **PP**
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

x2

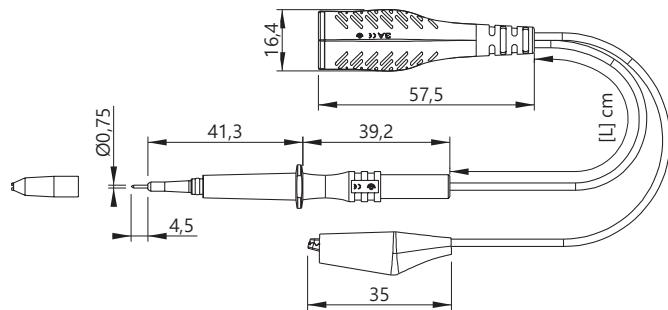


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7188

BNC PLUG / CROCODILE CLIP + SMD TEST TIP
CONNECTEUR BNC MÂLE / PINCE CROCODILE + PINCE DE TEST CMS
BNC STECKER / KROKODILKLEMME + SMD PRÜFSPITZE

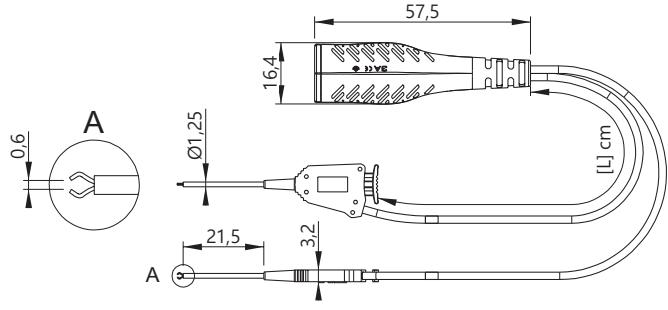


| | | | |
|--|---|--|---|
| Reference Référence Bestell-Nr | 7188 | Wire Câble Litze | SIL 0,40 mm ² |
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |

25 $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ 1A Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au **PP**
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

TYPE 7189

BNC PLUG / TWO SMD CLIPS
CONNECTEUR BNC MÂLE / DEUX PINCES CMS
BNC STECKER / ZWEI SMD KLEMMPRÜFSPIZEN



| | | | |
|--|---|--|---|
| Reference Référence Bestell-Nr | 7189 | Wire Câble Litze | SIL 0,40 mm ² |
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |

25 $\leq 30\text{VAC}$ $\leq 60\text{VDC}$ 1A Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au **PP - PA6**
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

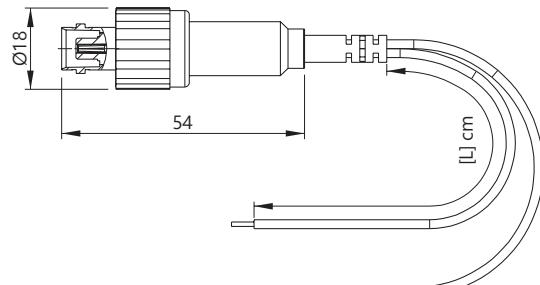


BNC / HF

Test lead • Cordon de mesure • Messleitungen

TYPE 7091

BNC JACK / OPEN SIDE (TWO CABLES)
CONNECTEUR BNC FEMELLE / CÔTÉ OUVERT (DEUX CÂBLES)
BNC BUCHSE / OFFENE SEITE (ZWEI LEITUNGEN)



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7091

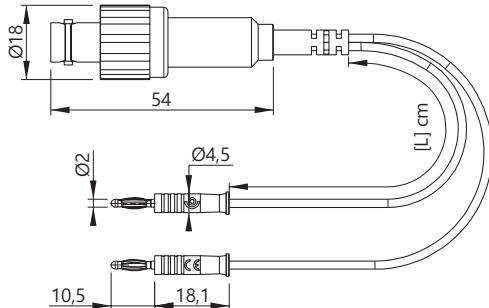
Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x2

TYPE 7092

BNC JACK / TWO Ø2MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX ADAPTATEURS FOURCHE ÉTROITE
BNC BUCHSE / ZWEI Ø2MM GERADE BANANENBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7092

Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | pp |

x2

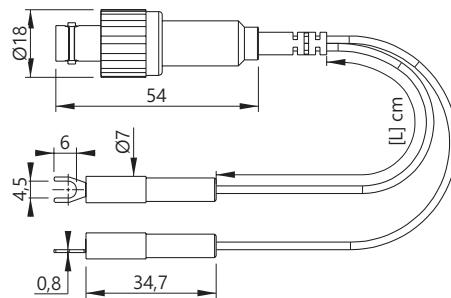


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7093

BNC JACK / TWO NARROW FORK ADAPTERS
CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX ADAPTATEURS FOURCHE ÉTROITE
 BNC BUCHSE / ZWEI KABELSCHUH-ADAPTER SCHMALE GABELFORM



Reference
Référence
Bestell-Nr

7093

Wire
Câble
Litze

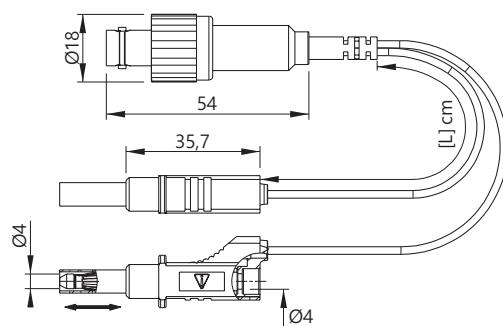
SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au <i>Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet</i> | PP - PA6 |

x2

TYPE 7094

BNC PLUG / TWO Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS WITH RETRACTABLE SLEEVE
**CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX FICHES BANANES FEMELLES Ø4MM EMPILABLES À
 FOURREAU RÉTRACTABLE**
 BNC BUCHSE / ZWEI Ø4MM STAPELBARE SCHIEBEHÜLSENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

7094

Wire
Câble
Litze

SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au <i>Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet</i> | PP |

x2

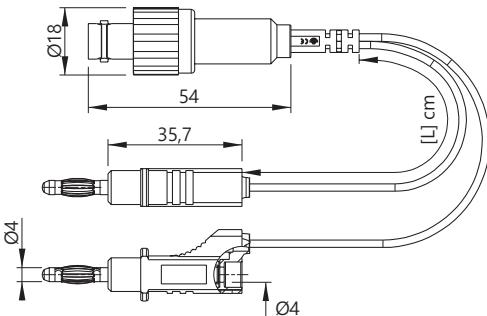


BNC / HF

Test lead • Cordon de mesure • Messleitung

TYPE 7095

BNC JACK / TWO Ø4MM STACKABLE BANANA PLUGS
CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX FICHES BANANES FEMELLES Ø4MM EMPILABLES
BNC BUCHSE / ZWEI Ø4MM STAPELBARE BANANENBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7095

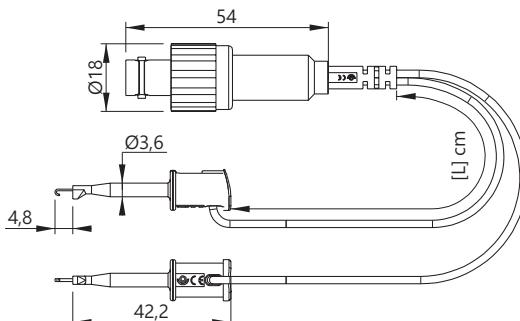
Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x2

TYPE 7096

BNC JACK / TWO SMD TEST CLIPS
CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX PINCES DE TEST CMS
BNC BUCHSE / ZWEI SMD KLEMMPRÜFPITZEN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7096

Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 2A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP - PA6 |

x2

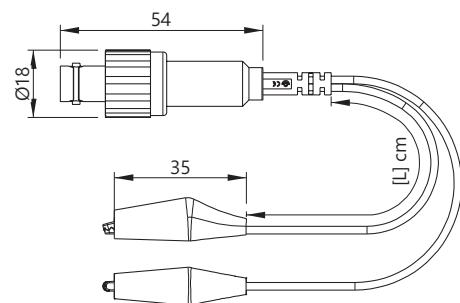


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7097

BNC JACK / TWO CROCODILE CLIPS
CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX PINCES CROCODILES
BNC BUCHSE / ZWEI KROKODILKLEMMEN

Reference
Référence
Bestell-Nr

7097

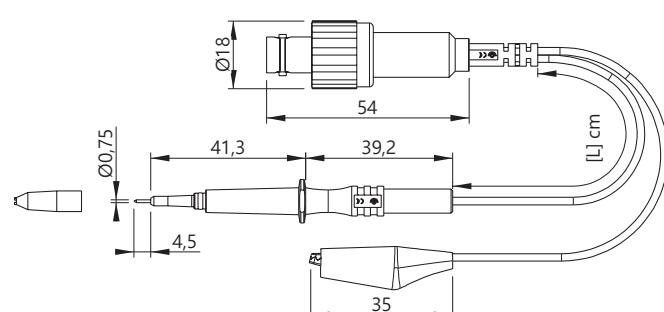
Wire
Câble
LitzeSIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile |
|--|---|--|--|---|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x2

TYPE 7098

BNC JACK / CROCODILE CLIP + SMD TEST TIP
CONNECTEUR BNC FEMELLE / PINCE CROCODILE + PINCE DE TEST CMS
BNC BUCHSE / KROKODILKLEMME + SMD PRÜFSPITZE

Reference
Référence
Bestell-Nr

7098

Wire
Câble
LitzeSIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile |
|--|---|--|--|---|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | pp |

x2

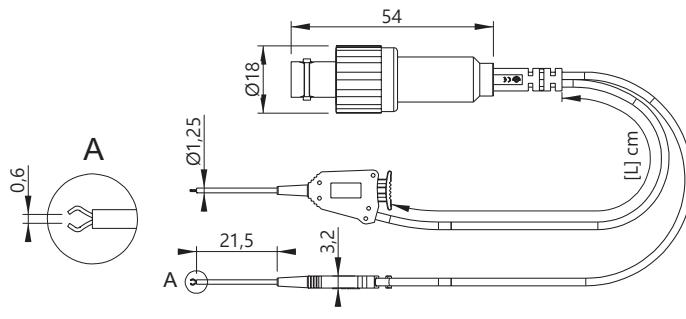


BNC / HF

Test lead • Cordons de mesure • Messleitungen

TYPE 7099

BNC JACK / TWO SMD CLIPS
CONNECTEUR BNC FEMELLE / DEUX PINCES CMS
BNC BUCHSE / ZWEI SMD KLEMMPRÜFSPITZEN



Reference
Référence
Bestell-Nr. 7099

Wire
Câble
Litze SIL 0,40 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP - PA6 |

x2



BNC / HF

Connector • Connecteur • Steckverbinder

TYPE 7149

BNC CONNECTOR DO-IT-YOURSELF
CONNECTEUR BNC À ASSEMBLER PAR L'UTILISATEUR
SELBSTMONTAGE BNC STECKVERBINDERReference
Référence
Bestell-Nr.

7149DIY-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 600 V CAT II | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | pp | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | |

IMPORTANT : these products are manufactured to the standards in effect but have not been engraved with those markings. Because they have been designed as user replacement items we are unable to guarantee that their assembly will be to our own high manufacturing standards. Therefore the items are supplied unmarked

IMPORTANT: ces produits sont conformes aux normes en vigueur, sauf les exigences de marquage. Nous constructeurs, n'ayant pas la maîtrise de l'assemblage, il nous est impossible de cautionner une bonne utilisation (qualité de l'assemblage, choix du câble,...). Donc ces produits sont livrés sans gravure.

WICHTIG: diese Produkte entsprechen den geltenden Normen außer der Markierungsanforderungen. Als wir Hersteller die Montage nicht realisieren, können wir die gerechte Anwendung nicht garantieren (guter Zusammenbau, Kabelauswahl, usw.). Deswegen werden diese Produkte ohne Markierung geliefert.



| |
|--|
| Reference Référence Bestell.-Nr. |
| PINC/BNC |
| x1 |

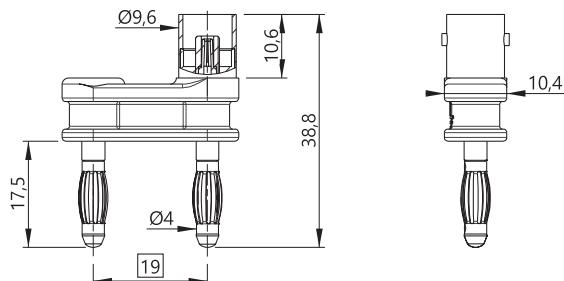


BNC / HF

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 21125

BNC INSULATED ADAPTER, FEMALE / TWO Ø4MM PLUGS
ADAPTATEUR BNC ISOLÉ FEMELLE / DEUX FICHES Ø4MM
ISOLIERTER BNC ADAPTER, BUCHSE / ZWEI Ø4MM STECKERN



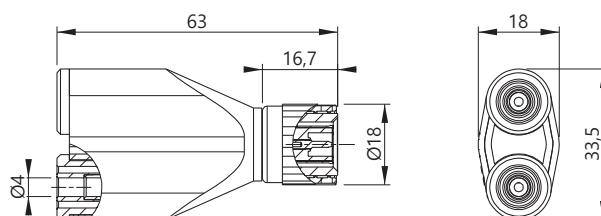
Reference
Référence
Bestell-Nr 21125

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---------------------------------------|
| ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x10

TYPE 7043

BNC INSULATED ADAPTER, MALE / TWO Ø4MM SAFETY SOCKETS
ADAPTATEUR BNC ISOLÉ MÂLE / DEUX DOUILLES Ø4MM DE SÉCURITÉ
ISOLIERTER BNC ADAPTER, STECKER / ZWEI Ø4MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr 7043-IEC

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---------------------------------------|
| 500 V CAT I 150 V CAT III | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PP |

x10

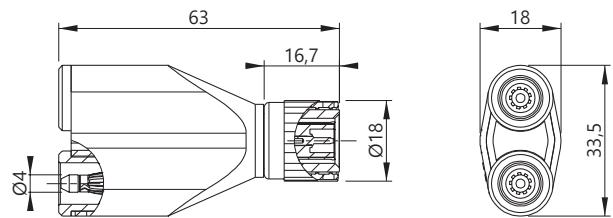


BNC / HF

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 7044

BNC INSULATED ADAPTER, MALE / TWO Ø4MM SAFETY PLUGS
ADAPTATEUR BNC ISOLÉ MÂLE / DEUX FICHES Ø4MM DE SÉCURITÉ
ISOLIERTER BNC ADAPTER, STECKER / ZWEI Ø4MM SICHERHEITSSTECKERN



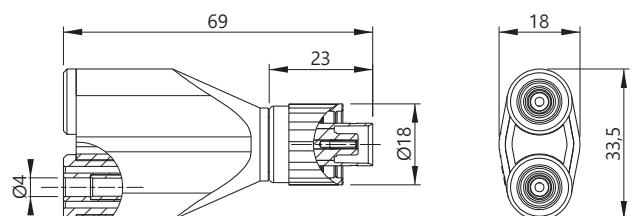
Reference
Référence
Bestell-Nr
7044-IEC

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---|
| 500 V CAT I 150 V CAT III | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PA6 - PA6.6 |

x10

TYPE 7047

BNC ADAPTER, FEMALE / TWO Ø4MM SAFETY SOCKETS
ADAPTATEUR BNC FEMELLE / DEUX DOUILLES Ø4MM DE SÉCURITÉ
BNC ADAPTER, BUCHSE / ZWEI Ø4MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr
7047-IEC

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---|
| 500 V CAT I 150 V CAT III | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet | PA6 - PA6.6 |

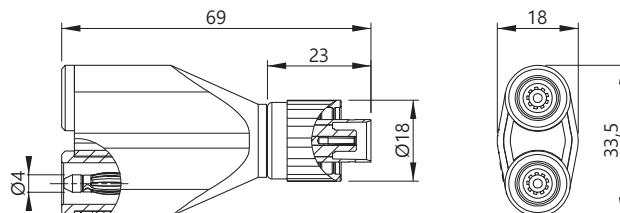
x10

**BNC / HF**

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 7048

BNC ADAPTER, FEMALE / TWO Ø4MM SAFETY PLUGS
ADAPTATEUR BNC FEMELLE / DEUX FICHES Ø4MM DE SÉCURITÉ
BNC ADAPTER, BUCHSE / ZWEI Ø4MM SICHERHEITSSTECKERN



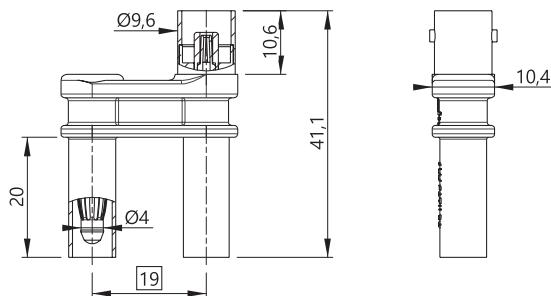
Reference
Référence
Bestell-Nr **7048-IEC**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---|
| 500 V CAT I 150 V CAT III | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au <i>Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet</i> | PA6 - PA6.6 |

x10

TYPE 21130

BNC INSULATED ADAPTER, FEMALE / TWO Ø4MM SAFETY PLUGS
ADAPTATEUR BNC ISOLÉ FEMELLE / DEUX FICHES Ø4MM DE SÉCURITÉ
ISOLIERTER BNC ADAPTER, BUCHSE / ZWEI Ø4MM SICHERHEITSSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr **21130**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---|
| 1 000 V CAT II | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au <i>Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet</i> | PP |

x10

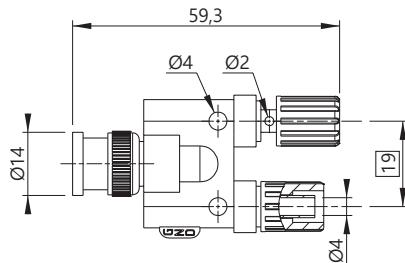
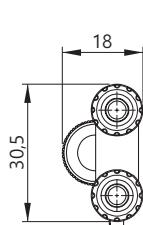


BNC / HF

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 7040

BNC ADAPTER, MALE / TWO Ø4MM SOCKETS WITH Ø2MM CROSSING CONNEXION
ADAPTATEUR BNC MÂLE / DEUX DOUILLES Ø4MM AVEC REPRISE TRANSVERSALE Ø2MM
BNC ADAPTER, STECKER / ZWEI Ø4MM BUCHSEN MIT Ø2MM QUERSTECKBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr
7040

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

3A

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

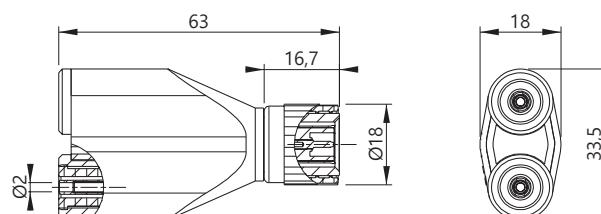
Insulation
Isolant
Isolierteile

PA6 - PA6.6

x10

TYPE 7023

BNC INSULATED ADAPTER, MALE / TWO Ø2MM SAFETY SOCKETS
ADAPTATEUR BNC ISOLÉ MÂLE / DEUX DOUILLES Ø2MM DE SÉCURITÉ
ISOLIERTER BNC ADAPTER, STECKER / ZWEI Ø2MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr
7023-IEC

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

500 V CAT I
150 V CAT III

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

3A

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

Insulation
Isolant
Isolierteile

PA6 - PA6.6

x10

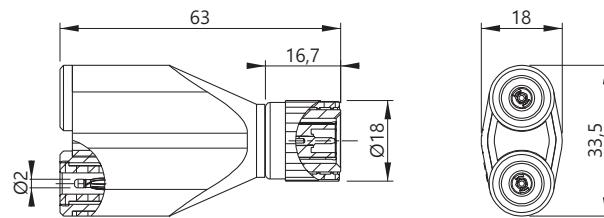


BNC / HF

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 7024

BNC INSULATED ADAPTER, MALE / TWO Ø2MM SAFETY PLUGS
ADAPTATEUR BNC ISOLÉ MÂLE / DEUX FICHES Ø2MM DE SÉCURITÉ
ISOLIERTER BNC ADAPTER, STECKER / ZWEI Ø2MM SICHERHEITSSTECKERN



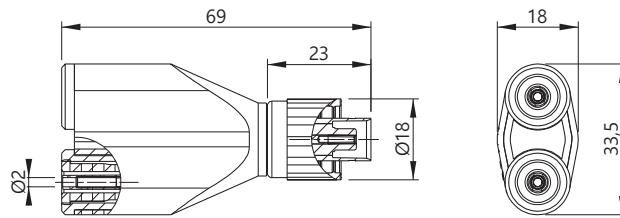
Reference
Référence
Bestell-Nr 7024-IEC

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---|
| 500 V CAT I 150 V CAT III | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au <i>Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet</i> | PA6 - PA6.6 |

x10

TYPE 7027

BNC ADAPTER, FEMALE / TWO Ø2MM SAFETY SOCKETS
ADAPTATEUR BNC FEMELLE / DEUX DOUILLES Ø2MM DE SÉCURITÉ
BNC ADAPTER, BUCHSE / ZWEI Ø2MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr 7027-IEC

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|--|---|
| 500 V CAT I 150 V CAT III | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au <i>Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet</i> | PA6 - PA6.6 |

x10

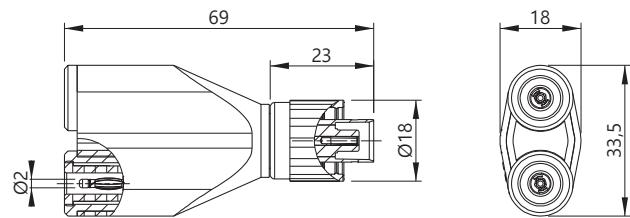


BNC / HF

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 7028

BNC ADAPTER, FEMALE / TWO Ø2MM SAFETY PLUGS
ADAPTATEUR BNC FEMELLE / DEUX FICHES Ø2MM DE SÉCURITÉ
BNC ADAPTER, BUCHSE / ZWEI Ø2MM SICHERHEITSSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr
7028-IEC

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

500 V CAT I
150 V CAT III

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

3A

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

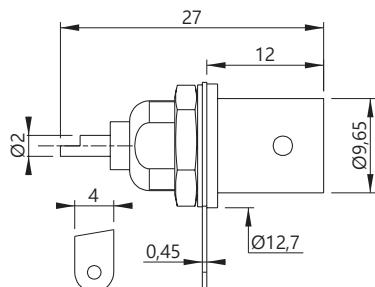
Insulation
Isolant
Isolierteile

PA6 - PA6.6

x10

TYPE 7035

BNC FEMALE PANEL CONNECTOR + RING TERMINAL
EMBASE BNC FEMELLE DE CHÂSSIS + COSSE
BNC EINBAUBUCHSE + KABELSCHUH



Reference
Référence
Bestell-Nr
7035

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

3A

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au
Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au
Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet

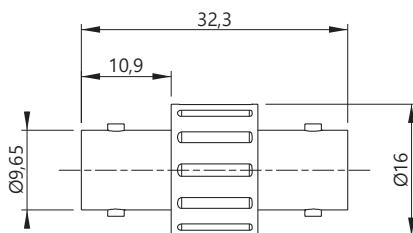
x10

**BNC / HF**

Adapters • Adaptateurs • Adapter

TYPE 7039

INSULATED BNC EXTENSION FEMALE / FEMALE
PROLONGATEUR BNC ISOLÉ FEMELLE / FEMELLE
BNC VERBINDUNGSKUPPLUNG



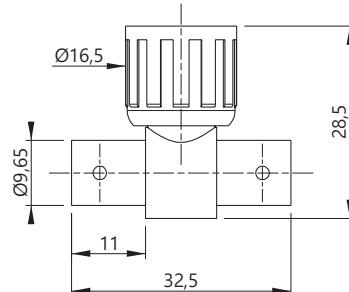
Reference
Référence
 Bestell-Nr **7039-MI**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|---|--|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet |

x10

TYPE 7041

INSULATED T SHAPED BNC DERIVATION, MALE / TWO FEMALE
TÉ DE DÉRIVATION BNC ISOLÉ, MÂLE / DEUX FEMELLES
ISOLIERTER BNC ABZWEIGSTECKER / ZWEI BUCHSEN



Reference
Référence
 Bestell-Nr **7041-MI**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|---|--|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 3A | Ground : Brass / Ni coated - Conductor : Brass Au Masse : Laiton / Revêtement Ni - Conducteur : Laiton / Revêtement Au Masse : Messing vernickelt - Leiter : Messing vergoldet |

x10



BNC / HF

Modular Oscilloscope probes & accessories • Sondes modulaires & accessoires • Modularer Oszilloskopstastköpfe & Zubehör

TYPE S-1001

STANDARD OSCILLOSCOPE PROBE 1:1
SONDE D'OSCILLOSCOPE STANDARD 1:1
STANDARD-OSZILLOSKOPTASTKOPF 1:1



Reference
Référence
Bestell-Nr

S-1001-IEC

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Attenuation Atténuation Teilungsfaktor | Bandwidth Bande passante Bandbreite [Mhz] | Rise time Temps de montée Anstiegszeit [ns] | Compensation Compensation Kompensation [pF] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung |
|---|--|---|---|---|---|
| 120 | X1 | 25 Mhz | 14 ns | - | 400 Vp |

x1

TYPE S-1021

STANDARD OSCILLOSCOPE PROBE 1:1 / 10:1
SONDE D'OSCILLOSCOPE STANDARD 1:1 / 10:1
STANDARD-OSZILLOSKOPTASTKOPF 1:1 / 10:1



Reference
Référence
Bestell-Nr

S-1021-IEC

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Attenuation Atténuation Teilungsfaktor | Bandwidth Bande passante Bandbreite [Mhz] | Rise time Temps de montée Anstiegszeit [ns] | Compensation Compensation Kompensation [pF] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung |
|---|--|---|---|---|---|
| 120 | X1 / X10 | 50 / 150 Mhz | 18 / 2,3 ns | 10...60 pF | 400 / 600 Vp |

x1



BNC / HF

Modular Oscilloscope probes & accessories • Sondes modulaires & accessoires • Modularer Oszilloskopstastköpfe & Zubehör

TYPE V-6041

STANDARD OSCILLOSCOPE PROBE 100:1
SONDE D'OSCILLOSCOPE STANDARD 100:1
STANDARD-OSZILLOSKOPTASTKOPF 100:1



Reference
Référence
Bestell-Nr.

V-6041-IEC

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Attenuation Atténuation Teilungsfaktor | Bandwidth Bande passante Bandbreite [Mhz] | Rise time Temps de montée Anstiegszeit [ns] | Compensation Compensation Kompensation [pF] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung |
|--|--|--|--|--|---|
| 120 | X100 | 300 Mhz | 1,2 ns | 10...50 pF | 2500 Vp |

x1

TYPE T-2021

STANDARD OSCILLOSCOPE PROBE 1:1 / 10:1
SONDE D'OSCILLOSCOPE STANDARD 1:1 / 10:1
STANDARD-OSZILLOSKOPTASTKOPF 1:1 / 10:1



Reference
Référence
Bestell-Nr.

T-2021-IEC

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Attenuation Atténuation Teilungsfaktor | Bandwidth Bande passante Bandbreite [Mhz] | Rise time Temps de montée Anstiegszeit [ns] | Compensation Compensation Kompensation [pF] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung |
|--|--|--|--|--|---|
| 120 | X1 / X10 | 25 / 250 Mhz | 14 / 1,4 ns | 10...60 pF | 400 / 600 Vp |

x1



BNC / HF

Modular Oscilloscope probes & accessories • Sondes modulaires & accessoires • Modularer Oszilloskopstastköpfe & Zubehör

TYPE M-5001

MINIATURE OSCILLOSCOPE PROBE 10:1
SONDE D'OSCILLOSCOPE MINIATURE 10:1
MINIATUR OSZILLOSKOPTASTKOPF 10:1



Reference
Référence
Bestell-Nr | **M-5001**

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Attenuation Atténuation Teilungsfaktor | Bandwidth Bande passante Bandbreite [Mhz] | Rise time Temps de montée Anstiegszeit [ns] | Compensation Compensation Kompensation [pF] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung |
|--|--|--|--|--|---|
| 120 | x10 | 500 Mhz | 0,7 | 10...30 pF | 200 Vp |

x1

TYPE 018-292-006

TRIMMING TOOL
OUTIL D'AJUSTEMENT
TRIMMWERKZEUG



Reference
Référence
Bestell-Nr | **018-292-006**

x10

For trimmer capacitor adjustment
Pour ajustement du potentiomètre de sonde
Zur einstellung des Trimmerkondensators

Reference
Référence
Bestell-Nr | **018-292-517**

x10

TYPE 018-292-517

INSULATING TIP
EMBOUT ISOLANT
ISOLIERKAPPE



TYPE 018-292-516

IC INSULATING TIP
EMBOUT ISOLANT POUR CI
IC-ISOLIERKAPPE



Reference
Référence
Bestell-Nr | **018-292-516**

x10

TYPE 018-310-000

TEST-CLIP
GRIPPE-TEST
KLEMMHAKEN



Reference
Référence
Bestell-Nr | **018-310-000**

x10



BNC / HF

Modular Oscilloscope probes & accessories • Sondes modulaires & accessoires • Modularer Oszilloskopstastköpfe & Zubehör

TYPE 018-400-000

GROUND LEAD 22 CM
CORDON DE MASSE 22 CM
MASSELEITUNG 22 CM



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-400-000

x10

TYPE 018-600-000

ADDITIONAL PROBE TIP
POINTE SUPPLÉMENTAIRE
ERSATZTASSPITZE



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-600-000

x10

TYPE 018-210-000

Ø4MM ADAPTER
ADAPTATEUR Ø4MM
Ø4MM ADAPTER



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-210-000

x2

TYPE 018-210-001

Ø2MM ADAPTER
ADAPTATEUR Ø2MM
Ø2MM ADAPTER



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-210-001

x2

TYPE 018-6800

MICRO CLIP
MICRO CLIP
MICRO CLIP



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-6800

x2

TYPE 018-210-000

Ø4MM ADAPTER
ADAPTATEUR Ø4MM
Ø4MM ADAPTER



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-210-000

x2

TYPE 018-6828.05

MICRO CLIP LEAD 5 CM
CORDON MICRO CLIP 5 CM
MICRO CLIP LEITUNG 5 CM



Reference | Référence | Bestell-Nr | 018-6828.05

x2



KIT 411

TEST PROBE KIT
KIT POINTE DE TOUCHE
PRÜFSPITZEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 404-IEC-# | Ø4mm unscrewable test probe Pointe de touche dévisseable Ø4mm Ø4mm abschraubbare Prüfspitze | x1 x1 |
| ECPT40401SE | Ø2mm test tip Pointe de test Ø2mm Ø2mm Messspitze | x2 |



KIT 414

KIT TEST PROBES + TEST LEADS
KIT POINTES DE TOUCHE + CORDONS
KIT PRÜFSPITZEN + MESSLEITUNGEN

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 404-IEC-# | Ø4mm Unscrewable test probe Pointe de touche dévisseable Ø4mm Ø4mm abschraubbare Prüfspitze | x1 x1 |
| ECPT40401SE | Ø2mm test tip Pointe de test Ø2mm Ø2mm Messspitze | x2 |
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm ² 100 cm | x1 x1 |



KIT 425

KIT TEST PROBES + TEST LEADS + FLEXIBLE TEST CLIP
KIT POINTES DE TOUCHE + CORDONS + GRIPPE-FILS
KIT PRÜFSPITZEN + MESSLEITUNGEN + KLEMMHAKEN

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 404-IEC-# | Ø4mm Unscrewable test probe Pointe de touche dévisseable Ø4mm Ø4mm abschraubbare Prüfspitze | x1 x1 |
| ECPT40401SE | Ø2mm test tip Pointe de test Ø2mm Ø2mm Messspitze | x2 |
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm ² 100 cm | x1 x1 |
| 6005-IEC-# | Flexible test clip with clamps & Ø4mm connexion Grippe-test flexible avec pinces & raccord Ø4mm Flexibel Klemmhaken mit Federdrahtklammer & Ø4mm Anschluss | x1 x1 |





MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

KIT 426

KIT TEST PROBES + TEST LEADS + FLEXIBLE TEST CLIP + ADAPTERS + CROCODILE CLIPS
KIT POINTES DE TOUCHE + CORDONS + GRIPPE-FILS + ADAPTATEURS + PINCES CROCODILES
KIT PRÜFSPIZEN + MESSLEITUNGEN + KLEMMHAKEN + ADAPTER + KROKODILKLEMmen

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Mengen |
|--|---|--|
| 404-IEC-# | Ø4mm Unscrewable test probe Pointe de touche dévissable Ø4mm Ø4mm abschraubbare Prüfspitze | x1 x1 |
| ECPT40401SE | Ø2mm test tip Pointe de test Ø2mm Ø2mm Messspitze | x2 |
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm² 100 cm | x1 x1 |
| 6005-IEC-# | Flexible test clip with clamps & Ø4mm connexion Grippe-test flexible avec pinces & raccord Ø4mm Flexibel Klemmhaken mit Federdrahtklammer & Ø4mm Anschluss | x1 x1 |
| Ada3034-# | Wide fork adapter / Ø4mm socket Adaptateur Fourche large / raccord femelle Ø4 Kabelschuh-adapter Breite Gabelform / Ø4mm Buchse | x1 x1 |
| Ada1057-# | Ø4mm plug / socket adapter Adaptateur fiche mâle Ø4mm / femelle Ø4mm Steckadapter Ø4mm Stecker / Ø4mm Buchse | x1 x1 |
| 464-IEC-# | Ø0,7mm spring loaded Test tip with Ø4mm connexion Pointe de test Ø0,7mm à ressort avec raccord Ø4mm Ø0,7mm gefederte Miniatur-Prüfspitze mit Ø4mm Anschluss | x1 x1 |
| 5066-IEC-# | Ø4mm safety alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm Ø4mm Sicherheits-Krokodilklemme | x1 x1 |





KIT AutoEPJP4POU

AUTOMOTIVE KIT
KIT AUTOMOBILE
AUTOMOTIVE KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| Ada35Needle0.6-# | Flexible Ø0,6mm needle / Ø4mm socket adapter Adaptateur pointe Ø0,6 flexible / fiche femelle Ø4mm Adapter Flexibel Prüfspitze / Ø4mm Buchse | |
| 6003-# | Rigid piercing clip with Ø4mm connexion «Pic-fil» rigide avec raccord Ø4mm Starre Klemmprüfspitze mit Ø4mm Anschluss | |
| 430D4ECO-SPI07-# | Coiled test lead Ø4mm plug / connecting Ø4mm banana tip probe body Cordon spiralé fiche banane mâle Ø4mm / pointe à ressort Ø4mm Spiral-Messleitung Ø4mm Stecker / Ø4mm gefederte Messspitze | |



KIT AutoEPJP6BOXHE

EVO AUTOMOTIVE KIT
KIT AUTOMOBILE EVO
EVO AUTOMOTIVE KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| Ada35Needle0.6-# | Flexible Ø0,6mm needle / Ø4mm socket adapter Adaptateur pointe Ø0,6 flexible / fiche femelle Ø4mm Adapter Flexibel Prüfspitze / Ø4mm Buchse | |
| 6003-# | Rigid piercing clip with Ø4mm connexion «Pic-fil» rigide avec raccord Ø4mm Starre Klemmprüfspitze mit Ø4mm Anschluss | |
| 430D4ECO-SPI07-# | Coiled test lead Ø4mm plug / connecting Ø4mm banana tip probe body Cordon spiralé fiche banane mâle Ø4mm / pointe à ressort Ø4mm Spiral-Messleitung Ø4mm Stecker / Ø4mm gefederte Messspitze | |
| 5002-IEC-D4-# | Ø4mm safety compact alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm compacte Ø4mm Kompakte Sicherheits-Krokodilklemme | |
| 2060/M0.5MM-10-# | Test lead Ø4mm banana jack / Ø0,5mm plug Cordon fiche banane femelle Ø4mm / mâle Ø0,5mm Messleitung Ø4mm Buchse / Ø0,5mm Stecker | |





MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

KIT 44100

MULTIMETER BASICS KIT
KIT BASE MULTIMÈTRE
MULTIMETER GRUNDLAGE KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 5066-IEC-# | Ø4mm safety alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm Ø4mm Sicherheits-Krokodilklemme | |
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm² 100 cm | |
| 6005-IEC-# | Flexible test clip with clamps & Ø4mm connexion Grippe-test flexible avec pinces & raccord Ø4mm Flexibel Klemmhaken mit Federdrahtklammer & Ø4mm Anschluss | |
| 402-IEC-CATIV-# | Very fine steel tip with over moulding protection and Ø4mm safety connexion Pointe acier, très fine, protégée par surmoulage et raccord de sécurité Ø4mm Sehr feine Edelstahlspitze mit Spitzenschutzkappe und Ø4mm Sicherheitsanschluss | |
| 6009-IEC-# | Rigid test clip with alligator clips & Ø4mm connexion Grippe-tests rigide avec pinces crocodiles & raccord Ø4mm Starre Klemmhaken mit Krokodilklaue & Ø4mm Anschluss | |



KIT 44700

OSCILLO. BASICS KIT
KIT BASE OSCILLO.
OSZILLO. GRUNDLAGE KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm² 100 cm | |
| 6005-IEC-# | Flexible test clip with clamps & Ø4mm connexion Grippe-test flexible avec pinces & raccord Ø4mm Flexibel Klemmhaken mit Federdrahtklammer & Ø4mm Anschluss | |
| 402-IEC-CATIV-# | Very fine steel tip with over moulding protection and Ø4mm safety connexion Pointe acier, très fine, protégée par surmoulage et raccord de sécurité Ø4mm Sehr feine Edelstahlspitze mit Spitzenschutzkappe und Ø4mm Sicherheitsanschluss | |
| 5066-IEC-# | Ø4mm safety alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm Ø4mm Sicherheits-Krokodilklemme | |





MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| Ada1057-# | Ø4mm plug / socket adapter  Adaptateur fiche mâle Ø4mm / femelle Ø4mm Steckadapter Ø4mm Stecker / Ø4mm Buchse | x1 x1 |
| 7043-IEC | BNC Insulated adapter, male / two Ø4mm safety sockets  Adaptateur BNC isolé mâle / deux douilles Ø4mm de sécurité Isolierter BNC Adapter, Stecker / zwei Ø4mm Sicherheitsbuchsen | x1 |
| 6800-# | 6800-#  Messleitung beidseitig Ø0,8mm Buchse | x1 x1 |
| 018-6828-05 | Female-Female Ø0,8mm test lead  Cordon femelle-femelle Ø0,8mm Messleitung beidseitig Ø0,8mm Buchse | x1 x1 |
| 6824-10-# | Ø4mm female / Ø0,8mm female test lead  Cordon femelle Ø4mm / femelle Ø0,8mm Messleitung Ø4mm Buchse / Ø0,8mm Buchse | x1 x1 |
| S-1021-IEC | Probe 150 MHz (x1/x10)  Sonde 150 MHz (x1/x10) Tastkopf 150 MHz (x1/x10) | x1 |



KIT 44300

PRECISE TESTS KIT
KIT MESURE PRÉCISES
GENAUEN MESSEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm  Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm² 100 cm | x1 x1 |
| 464-IEC-# | Ø0,7mm spring loaded Test tip with Ø4mm connexion  Pointe de test Ø0,7mm à ressort avec raccord Ø4mm Ø0,7mm gefederte Miniatur-Prüfspitze mit Ø4mm Anschluss | x1 x1 |
| 6800-# | SMD test clip / Ø0,8mm male connexion  Pince de test CMS / raccord mâle Ø0,8mm SMD Klemmprüfspitze / Ø0,8mm Steckeranschluss | x3 x3 |
| 6824-10-# | Ø4mm female / Ø0,8mm female test lead  Cordon femelle Ø4mm / femelle Ø0,8mm Messleitung Ø4mm Buchse / Ø0,8mm Buchse | x3 x3 |





MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 6606-D4-10-# | Test lead: Flexible SMD test clip / Ø4mm jack Cordon de mesure: Pince de test CMS flexible / fiche femelle Ø4mm Messleitung: Flexibel SMD Klemmprüfspitze / Ø4mm Buchse | x1 x1 |
| 6810 | Support rail for SMD test clips Rails de maintien pour pinces de test CMS Klemmprüfspitzen Halteschienen | x2 |



KIT 44400

PRECISE TESTS KIT ++
KIT MESURE PRÉCISES ++
GENUAES MESSEN KIT ++

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 2352-IEC-100-# | Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 1 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 1 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 1 mm² 100 cm | x1 x1 |
| 464-IEC-# | Ø0,7mm spring loaded Test tip with Ø4mm connexion Pointe de test Ø0,7mm à ressort avec raccord Ø4mm Ø0,7mm gefederte Miniatur-Prüfspitze mit Ø4mm Anschluss | x1 x1 |
| 6800-# | SMD test clip / Ø0,8mm male connexion Pince de test CMS / raccord mâle Ø0,8mm SMD Klemmprüfspitze / Ø0,8mm Steckeranschluss | x3 x3 |
| 6824-10-# | Ø4mm female / Ø0,8mm female test lead Cordon femelle Ø4mm / femelle Ø0,8mm Messleitung Ø4mm Buchse / Ø0,8mm Buchse | x3 x3 |
| 6606-D4-10-# | Test lead: Flexible SMD test clip / Ø4mm jack Cordon de mesure: Pince de test CMS flexible / fiche femelle Ø4mm Messleitung: Flexibel SMD Klemmprüfspitze / Ø4mm Buchse | x1 x1 |
| 6810 | Support rail for SMD test clips Rails de maintien pour pinces de test CMS Klemmprüfspitzen Halteschienen | 0 x2 |
| 431 | Test lead tweezer clips / BNC male plug Cordon pincettes de mesure Tweezer / connecteur BNC mâle Messleitung Tweezer Prüfpinzelten / BNC Stecker | x1 |
| M-5001 | Very fine probe 500 MHz Sonde extra fine 500 MHz Sehr feine Tastkopf 500 MHz | x1 |

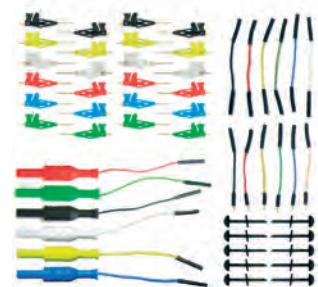




KIT 44500

MICRO-TESTS INTEGRATED CIRCUITS KIT
KIT MICRO-TESTS CIRCUITS INTÉGRÉS
MICRO-TESTS INTEGRIERTE SCHALTUNG KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 6800-# | SMD test clip / Ø0,8mm male connexion Pince de test CMS / raccord mâle Ø0,8mm SMD Klemmprüfspitze / Ø0,8mm Steckeranschluss | |
| 6810 | Support rail for SMD test clips Rails de maintien pour pinces de test CMS Klemmprüfspitzen Halteschienen | |
| 209078-F-F-5-# | Female-Female Ø0,8mm test lead Cordon femelle-femelle Ø0,8mm Messleitung beidseitig Ø0,8mm Buchse | |
| 209078-M-F-5-# | Male-Female Ø0,8mm test lead Cordon mâle-femelle Ø0,8mm Messleitung Ø0,8mm Stecker-Buchse | |
| 6824-10-# | Ø4mm female / Ø0,8mm female test lead Cordon femelle Ø4mm / femelle Ø0,8mm Messleitung Ø4mm Buchse / Ø0,8mm Buchse | |



KIT 5008

SET OF 8 MINI CROCODILE CONNECTING LEADS
JEU DE 8 CORDONS DE LIAISON MINI-CROCOS
KIT BESTEHEND AUS 8 VERBINDUNGSLEITUNGEN MIT MINI-KROKOKLEMMEN

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 5005/5005-50-# | Test lead with two alligator clips Cordon de mesure avec deux pinces crocodiles Messleitung mit zwei Krokodilklemmen | |





MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

KIT 6800-6

SMD MEASURING KIT - SMALL
KIT DE MESURE CMS - SMALL
SMD MESSUNGEN KIT - SMALL

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 6800-# | SMD test clip / Ø0,8mm male connexion Pince de test CMS / raccord mâle Ø0,8mm SMD Klemmprüfspitze / Ø0,8mm Steckeranschluss | |
| 6810 | Support rail for SMD test clips Rails de maintien pour pinces de test CMS Klemmprüfspitzen Halteschienen | |
| 209078-M-F-5-# | Male-Female Ø0,8mm test lead Cordon mâle-femelle Ø0,8mm Messleitung Ø0,8mm Stecker-Buchse | |



KIT 6800-8

SMD MEASURING KIT - MEDIUM
KIT DE MESURE CMS - MEDIUM
SMD MESSUNGEN KIT - MEDIUM

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 6800-# | SMD test clip / Ø0,8mm male connexion Pince de test CMS / raccord mâle Ø0,8mm SMD Klemmprüfspitze / Ø0,8mm Steckeranschluss | |
| 6810 | Support rail for SMD test clips Rails de maintien pour pinces de test CMS Klemmprüfspitzen Halteschienen | |
| 209078-M-F-5-# | Male-Female Ø0,8mm test lead Cordon mâle-femelle Ø0,8mm Messleitung Ø0,8mm Stecker-Buchse | |



KIT 6800-12

SMD MEASURING KIT - LARGE
KIT DE MESURE CMS - LARGE
SMD MESSUNGEN KIT - LARGE

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 6800-# | SMD test clip / Ø0,8mm male connexion Pince de test CMS / raccord mâle Ø0,8mm SMD Klemmprüfspitze / Ø0,8mm Steckeranschluss | |
| 6810 | Support rail for SMD test clips Rails de maintien pour pinces de test CMS Klemmprüfspitzen Halteschienen | |
| 209078-M-F-5-# | Male-Female Ø0,8mm test lead Cordon mâle-femelle Ø0,8mm Messleitung Ø0,8mm Stecker-Buchse | |

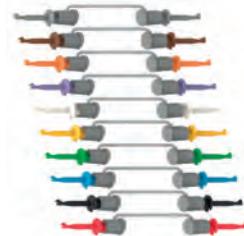




KIT 6032-PRO

SET OF 10 MINI LEADS WITH SMD TEST CLIPS
JEU DE 10 CORDONS DE LIAISON PINCES DE TEST CMS
KIT BESTEHEND AUS 10 VERBINDUNGSLEITUNGEN MIT SMD KLEMMPRÜFPITZEN

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|--|
| 6022-PRO-50-N |  <p>Test lead: two SMD test clips Cordon de mesure: deux pinces de test CMS Messleitung: beidseitig SMD Klemmprüfspitze</p> |  |



KIT 5004/LM-IEC-N-R

CROCODILE CLIPS KIT
KIT PINCES CROCODILES
KROKODILKLEMMEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 5004/LM-IEC-# |  <p>Ø4mm safety alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm Ø4mm Sicherheits-Krokodilklemme</p> |  |



KIT 5066-IEC-N-R

CROCODILE CLIPS KIT
KIT PINCES CROCODILES
KROKODILKLEMMEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 5066-IEC-# |  <p>Ø4mm safety alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm Ø4mm Sicherheits-Krokodilklemme</p> |  |





MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

KIT 402-IEC-CATIV-N-R

TEST PROBES KIT
KIT POINTES DE TOUCHES
PRÜFPITZEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 402-IEC-CATIV-# |  Very fine steel tip with over moulding protection and Ø4mm safety connexion Pointe acier, très fine, protégée par surmoulage et raccord de sécurité Ø4mm Sehr feine Edelstahlspitze mit Spitzenschutzkappe und Ø4mm Sicherheitsanschluss |  x1  x1 |



KIT 404-IEC-N-R

TEST PROBES KIT
KIT POINTES DE TOUCHES
PRÜFPITZEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 404-IEC-# |  Ø4mm Safety test probe with Ø4mm safety connexion & protective cap Pointe de touche Ø4mm de sécurité avec raccord de sécurité Ø4mm & capuchon de protection Ø4mm Sicherheitsprüfpitze mit Ø4mm Sicherheitsanschluss & Schutzkappe |  x1  x1 |



KIT 2310-IECIV-100-N-R

TEST LEADS KIT
KIT CORDONS DE MESURE
MESSLEITUNGEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| 2310-IECIV-100-# |  Safety test lead straight Ø4mm male banana plugs - PVC 0,75 mm ² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles droites - PVC 0,75 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananentecker beidseitig - PVC 0,75 mm² 100 cm |  x1  x1 |





KIT 2350-IEC-100-N-R

TEST LEADS KIT
KIT CORDONS DE MESURE
MESSLEITUNGEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|--|
| 2350-IEC-100-# |  Safety test lead Ø4mm male banana plugs, right angle / straight - PVC 0,75 mm² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles, coudée / droite - PVC 0,75 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm Gerader Bananestecker / Winkelstecker - PVC 0,75 mm² 100 cm |   |

KIT 2610-IEC-100-N-R

TEST LEADS KIT
KIT CORDONS DE MESURE
MESSLEITUNGEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|--|
| 2610-IEC-100-# |  Safety test lead stackable Ø4mm male banana plugs - PVC 0,75 mm² 100 cm Cordon de mesure Ø4mm fiches banane mâles empilables - PVC 0,75 mm² 100 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm stapelbarer Bananestecker beidseitig - PVC 0,75 mm² 100 cm |   |

KIT 11310-IEC-120-N-R

TEST LEADS KIT
KIT CORDONS POINTE DE TOUCHE
PRÜFLEITUNGEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|--|
| 11310-IEC-120-# |  Test lead: Ø2mm test tip / Ø4mm straight banana plug Cordon pointe: Pointe de touche Ø2mm / Fiche banane mâle Ø4mm droite Prüfleitung: Ø2mm Messspitze / Ø4mm gerader Bananenstecker |   |



MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

KIT 6005-IEC-N-R

FLEXIBLE TEST CLIPS KIT
KIT GRIPPE-TESTS FLEXIBLES
FLEXIBEL KLEMMHAKEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|--|
| 6005-IEC-# |  <p>Flexible test clip with clamps & Ø4mm connexion Grippe-test flexible avec pinces & raccord Ø4mm Flexibel Klemmhaken mit Federdrahtklammer & Ø4mm Anschluss</p> |    |

KIT 6007-IEC-N-R

FLEXIBLE TEST CLIPS KIT
KIT GRIPPE-TESTS FLEXIBLES
FLEXIBEL KLEMMHAKEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|--|
| 6007-IEC-# |  <p>Flexible test clip with alligator clips & Ø4mm connexion Grippe-test flexible avec pinces crocodiles & raccord Ø4mm Flexibel Klemmhaken mit Krokodilklaue & Ø4mm Anschluss</p> |    |

TYPE PAPJP

STORAGE BAG FOR MEASURING KITS
POCHETTE DE RANGEMENT POUR KITS DE MESURE
AUFBEWAHRUNGSTASCHE FÜR MESSSET

| | |
|---|--|
|  |  |
|---|--|

x1

Storage bag for measuring kits with 5 compartments and velcro closure
Pochette de rangement pour kits de mesure 5 compartiments et système de fermeture velcro
Aufbewahrungstasche für Messset mit 5 Fächer und Klettverschluss



MEASURING KITS • KITS DE MESURE • MESSUNGEN KITS

KIT-DEMO

DEMONSTRATION KIT ELECTRO-PJP PRODUCT RANGE
KIT DE DÉMONSTRATION GAMME ELECTRO-PJP
DEMO KIT ELECTRO-PJP PRODUKTFAMILIE

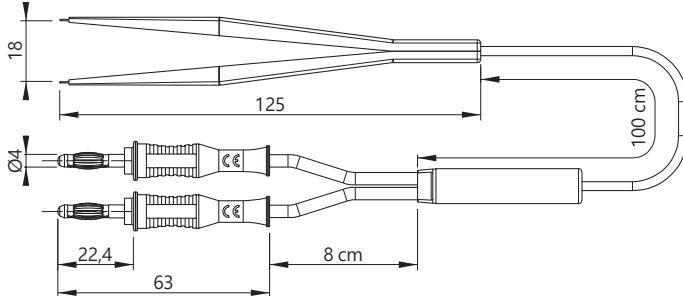


Demonstration kit Electro-PJP product range with several measuring accessories for presentation
Kit de démonstration gamme Electro-PJP composé d'échantillons variés pour présentation
DEMO Kit Electro-PJP Produktfamilie mit verschiedene Messzubehör zur Vorstellung



TYPE 430

TEST LEAD TWEEZER CLIPS / TWO Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CORDON PINCETTES DE MESURE TWEEZER / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES
MESSLEITUNG TWEEZER PRÜFPINZETTEN / ZWEI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr 430

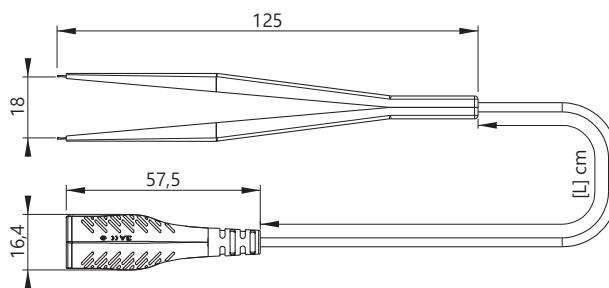
Wire
Câble
Litze PVC 0,75mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|---|--|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

x1

TYPE 431

TEST LEAD TWEEZER CLIPS / BNC PLUG
CORDON PINCETTES DE MESURE TWEEZER / FICHES MÂLE BNC
MESSLEITUNG TWEEZER PRÜFPINZETTEN / BNC STECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr 431

Wire
Câble
Litze RG 174 (50 Ohm) • PVC 0,50 mm²

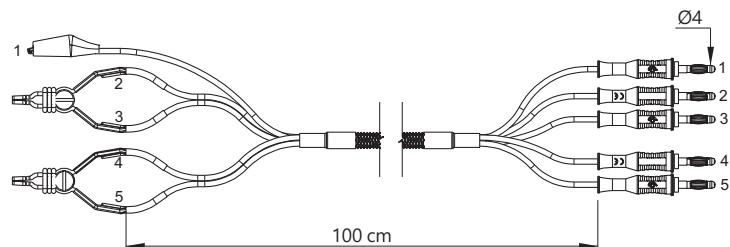
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|---|--|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 3A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

x1



TYPE 440

KELVIN TEST LEAD THREE CLIPS / FIVE Ø4MM STRAIGHT MALE BANANA PLUGS
CORDON KELVIN TROIS PINCES / CINQ FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES
KELVIN MESSLEITUNG DREI KLEMMEN / FÜNF Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr 440

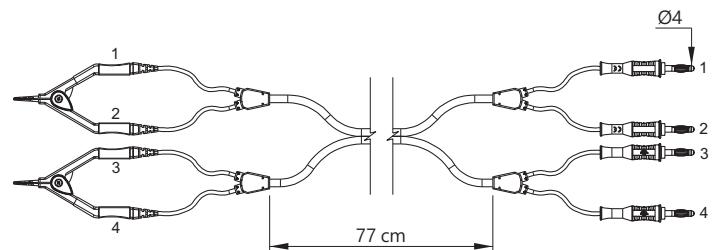
Wire
Câble
Litze RG 174 (50 Ohm) • PVC 0,50 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile |
|--|---|--|---|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |

x1

TYPE 441

KELVIN TEST LEAD TWO CLIPS / FOUR Ø4MM STRAIGHT MALE BANANA PLUGS
CORDON KELVIN DEUX PINCES / QUATRE FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES
KELVIN MESSLEITUNG ZWEI KLEMMEN / VIER Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr 441

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

Contact parts
Contacts
Kontaktteile

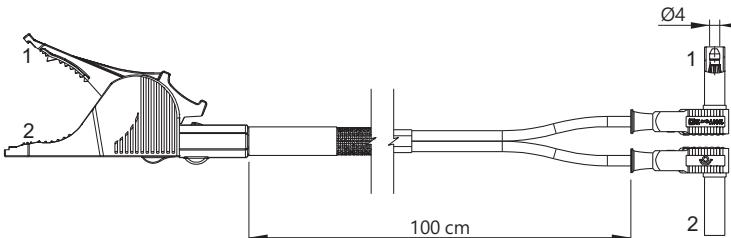
| | | | |
|----|---------------|----|---|
| 77 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet |
|----|---------------|----|---|

x1



TYPE 432

KELVIN TEST LEAD CROCODILE CLIP / TWO Ø4MM SAFETY RIGHT ANGLE MALE BANANA PLUGS
CORDON KELVIN PINCE CROCODILE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM COUDÉES DE SÉCURITÉS
KELVIN MESSLEITUNG KROKODILKLEMME / ZWEI Ø4MM SICHERHEITS-WINKELSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr | 432-100

Wire
Câble
Litze | PVC 1 mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 100 | ≤30VAC ≤60VDC | 1A | Nickel-coated Nickelé Vernickelt | PP |

x1

TYPE 5066/Kelvin

TWO KELVIN TEST LEADS CROCODILE CLIP / TWO Ø4MM SAFETY RIGHT ANGLE MALE BANANA PLUGS
DEUX CORDONS KELVIN PINCE CROCODILE / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM COUDÉES
DE SÉCURITÉS
ZWEI KELVIN MESSLEITUNGEN KROKODILKLEMME / ZWEI Ø4MM SICHERHEITS-
WINKELSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr | 5066-KELVIN-[L]-#

Wire
Câble
Litze | PVC 1 mm²

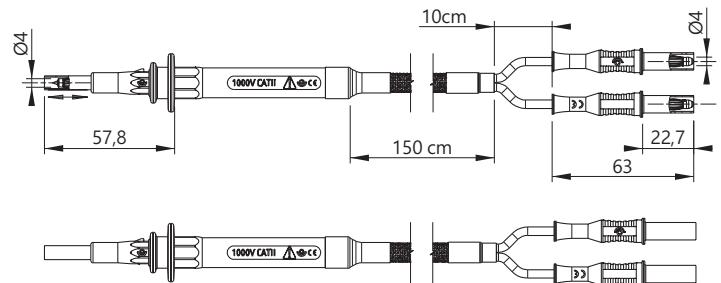
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 150 250 | ≤30VAC ≤60VDC | 20A During 20 min. 20A Pendant 20 min. 20A Während 20 Min. | Nickel-coated Nickelé Vernickelt | PP |

x1



TYPE Kit Kelvin 4931HA

TWO KELVIN TEST LEADS Ø4MM TEST PROBE / TWO Ø4MM SAFETY STRAIGHT MALE BANANA PLUGS
DEUX CORDONS KELVIN POINTE DE TOUCHE Ø4MM / DEUX FICHES BANANES MÂLES Ø4MM
DROITES DE SÉCURITÉS
ZWEI KELVIN MESSLEITUNGEN Ø4MM PRÜFPITZEN / ZWEI Ø4MM GERADE SICHERHEITS-
BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

KITKELVIN-4931HA

Wire
Câble
Litze | SIL 0,75mm²

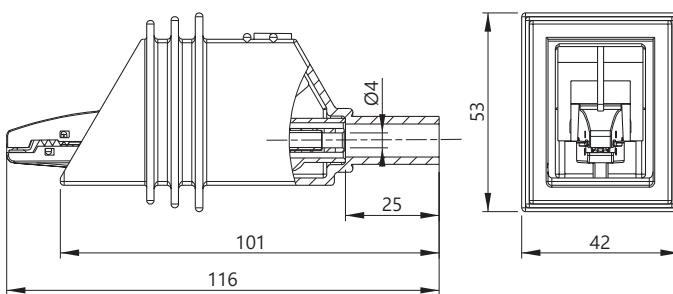
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|---|---------------------------------------|
| 150 | 1000 V CAT II | 12A | Brass / Ni coated Liaison / Revêtement Ni Messing vernickelt | PP |

x1



TYPE 5450

Ø4MM ALLIGATOR CLIP
PINCE CROCODILE Ø4MM
Ø4MM KROKODILKLEMME



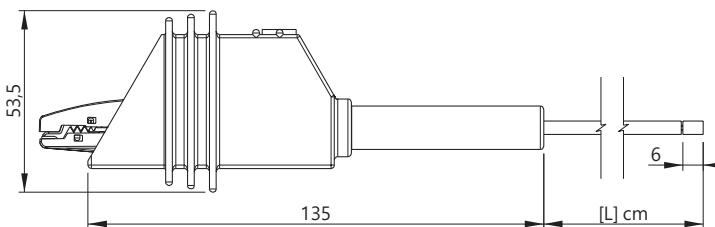
Reference
Référence
Bestell-Nr. 5450-HT-#

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---|---|
| 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 20A | Nickel-coated Nickelé Vernickelt | PA6 - Rubber PA6 - Caoutchouc PA6 - Gummi | R N 2 0 |

x5

TYPE 5500

TEST LEAD CROCODILE CLIP / OPEN SIDE
CORDON PINCE CROCODILE / CÔTÉ OUVERT
MESSLEITUNG KROKODILKLEMME / OFFENE SEITE



Reference
Référence
Bestell-Nr. 5500-HT-[L]-#

Wire
câble
Litze PVC 0,50mm²

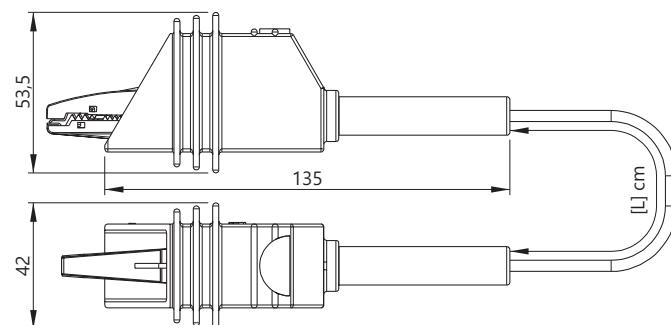
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|--|---|---|
| 100 150 | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Nickel-coated Nickelé Vernickelt | PA6 - Rubber PA6 - Caoutchouc PA6 - Gummi | R N 2 0 |

x2



TYPE 5500/5500

TEST LEAD WITH TWO ALLIGATOR CLIPS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX PINCES CROCODILES
MESSLEITUNG MIT ZWEI KROKODILKLEMMEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

5500/5500-HT-[L]-#

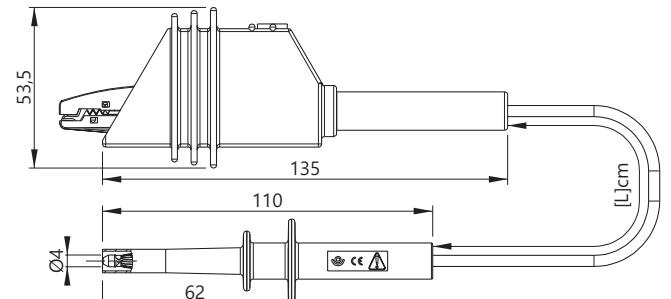
Wire
Câble
Litze

PVC 0,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|--|--|---|---|
| 100 | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Nickel-coated Nickelé Vernickelt | PA6 - Rubber PA6 - Caoutchouc PA6 - Gummi | R 2 |
| 150 | | | | | N 0 |

TYPE 5600/5500

TEST LEAD CROCODILE CLIP / Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUG
CORDON PINCE CROCODILE / FICHE BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
MESSLEITUNG KROKODILKLEMME / Ø4MM GERADER BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

5600/5500-HT-[L]-#

Wire
Câble
Litze

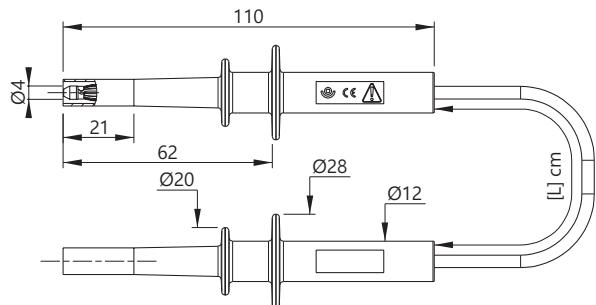
PVC 0,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|--|--|---------------------------------------|---|
| 100 | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Nickel-coated Nickelé Vernickelt | PP | R 2 |
| 150 | | | | | N 0 |



TYPE 5600/5600

TEST LEAD WITH TWO Ø4MM STRAIGHT MALE BANANA PLUGS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX FICHES BANANE MÂLE Ø4MM DROITE
MESSLEITUNG MIT ZWEI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



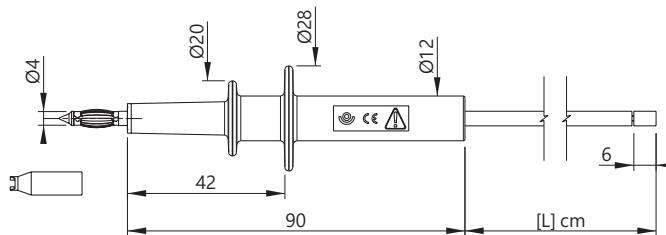
Reference
Référence
Bestell-Nr. **5600/6500-HT-[L]-#**

Wire
Câble
Litze PVC 0,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 |
| 150 | 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | | | | N 0 |

TYPE 5610

Ø4MM TEST LEAD PROBE / OPEN SIDE
CORDON POINTE DE TOUCHE Ø4MM / CÔTÉ OUVERT
Ø4MM PRÜFLEITUNG / OFFENE SEITE



Reference
Référence
Bestell-Nr. **5610-HT-[L]-#**

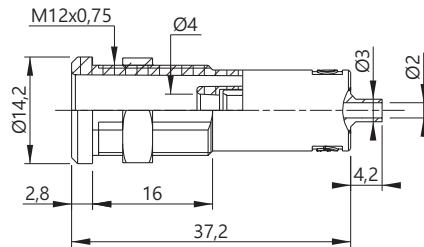
Wire
Câble
Litze PVC 0,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 |
| 150 | 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | | | | N 0 |



TYPE 5270

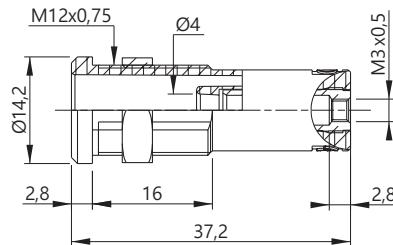
Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM HEXAGONAL NUT / Ø2MM SOLDERING HOLE TERMINAL
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU HEXAGONAL Ø14,5MM / RACCORD TROU Ø2MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM SECHSKANTMUTTER / Ø2MM LÖTANSCHLUSS



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5270-C-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surteintions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 |
| 5270-I-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surteintions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | N 0 |

TYPE 5273

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM HEXAGONAL / M3 THREADED HOLE TERMINAL
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU HEXAGONAL Ø14,5MM / RACCORD TARAUDAGE M3
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM SECHSKANTMUTTER / M3 GEWINDEBOHRUNG



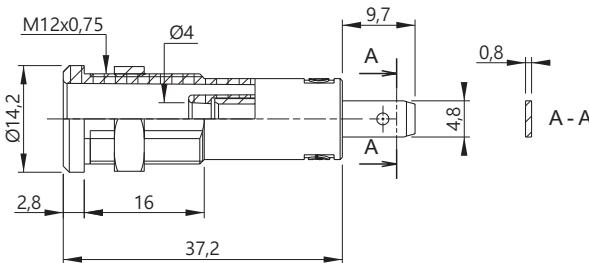
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5273-C-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surteintions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R 2 |
| 5273-I-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surteintions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | N 0 |



HIGH VOLTAGE MEASURING ACCESSORIES • ACCESSOIRES HAUTE TENSION • HOCHSPANNUNGS-MESSZUBEHÖR

TYPE 5274

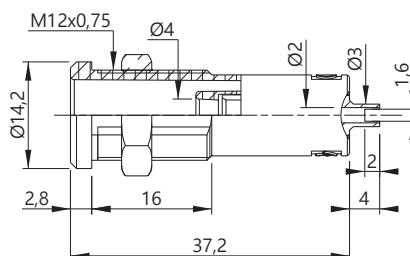
Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM HEXAGONAL NUT / FLAT CONNECTING TAB 4,8 X 8 MM
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU HEXAGONAL Ø14,5MM / RACCORD PLAT 4,8 X 8 MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM SECHSKANTMUTTER / FLACHSTECKER 4,8 X 8 MM



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5274-C-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 |
| 5274-I-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 |

TYPE 5275

Ø4MM SAFETY BANANA SOCKET WITH Ø14,5MM HEXAGONAL NUT / SOLDERING SLOT 1,6 MM
DOUILLE DE SÉCURITÉ Ø4MM AVEC ÉCROU HEXAGONAL Ø14,5MM / RACCORD FOURCHE SOUDURE 1,6 MM
Ø4MM SICHERHEITS-EINBAUBUCHSE MIT Ø14,5MM SECHSKANTMUTTER / 1,6 MM LÖTANSCHLUSS



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 5275-C-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 |
| 5275-I-HT-# | 5000 V CAT 0 (Transient overvoltage 2 kV) 5000 V CAT 0 (Surtensions transitoires 2kV) 5000 V CAT 0 (Transiente Überspannungen 2 kV) | 10A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 |



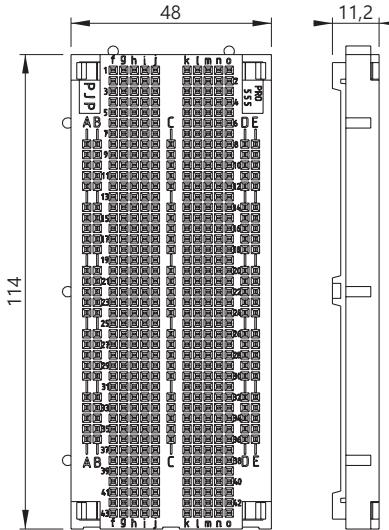
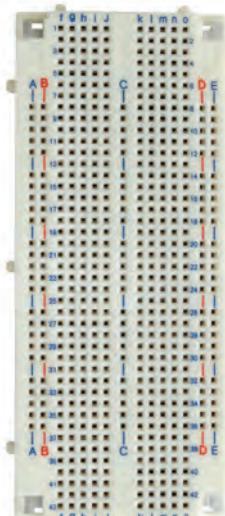
DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK

MESSZUBEHÖR

Breadboards • Platines de test • Testplatten

TYPE 19100

SOLDERLESS BREADBOARD, 555 CONTACT POINTS WITH A 2,54MM PITCH
 PLAQUE D'ESSAIS SANS SOUDURE, 555 POINTS DE CONTACT AU PAS DE 2,54MM
 LÖTFREIE EXPERIMENTIERPLATTE, 555 TESTPUNKTE MIT 2,54MM ABSTAND



Contact life expectancy: about 25000 operations (in normal conditions of use)
 Replacement of the damaged contacts thanks to our maintenance box 19104
 Insulated contacts through a transparent polycarbonate plate

Nombre de manœuvres : plus de 25000 cycles (en conditions normales d'utilisation)
Remplacement des contacts usagés grâce à notre boîte de maintenance 19104
Contacts isolés au touché par une plaque en polycarbonate transparent

Widerstand gegen Materialermüdung: mehr als 25000 Kontaktierungen (in normale Nutzungsbedingungen)
Auswechselung die gebrauchten Kontakte dank unser Instandhaltungsbox 19104
Isolierte Kontakte durch eine Transparente Polycarbonate platte

Reference
Référence
Bestell.-Nr.Contact parts
Contacts
Kontaktteile

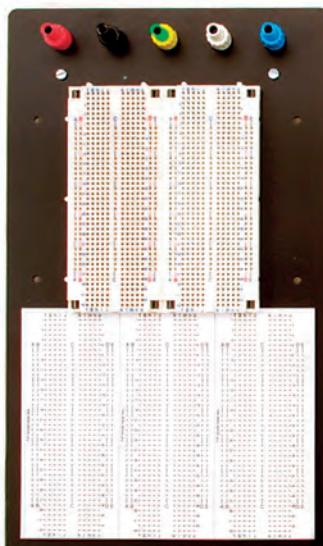
19100

Cupronickel

x5

TYPE 19109

SODERLESS BREADBOARD, 1110 CONTACT POINTS WITH A 2,54MM PITCH + 5 BINDING POSTS
 PLATINE DE TEST SANS SOUDURE, 1110 POINTS DE CONTACT AU PAS DE 2,54MM + 5 BORNES DE LIAISON
 LÖTFREIE TESTPLATTE, 1110 TESTPUNKTE AUF METALGEHÄUSE MIT 2,54MM ABSTAND + 5 POLKLEMMEN



Breadboard mounted on a painted metal plate
 5 power supply binding posts complying with Ø4mm banana plugs
 Contact life expectancy: about 25000 operations (in normal conditions of use)
 Replacement of the damaged contacts thanks to our maintenance box 19104
 Insulated contacts through a transparent polycarbonate plate

Platine d'essais montée sur une plaque de support en métal peint
5 bornes d'alimentation à visser compatible fiche banane Ø4mm
Nombre de manœuvres : plus de 25000 cycles (en conditions normales d'utilisation)
Remplacement des contacts usagés grâce à notre boîte de maintenance 19104
Contacts isolés au touché par une plaque en polycarbonate transparent

Experimentierplatte montiert auf eine gestrichene Metalplatte
5 Versorgungs-Polklemmen zum Schrauben kompatibel mit Ø4mm Bananensteckern
Widerstand gegen Materialermüdung: mehr als 25000 Kontaktierungen (in normale Nutzungsbedingungen)
Auswechselung die gebrauchten Kontakte dank unser Instandhaltungsbox 19104
Isolierte Kontakte durch eine Transparente Polycarbonate platte

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

19109

x2



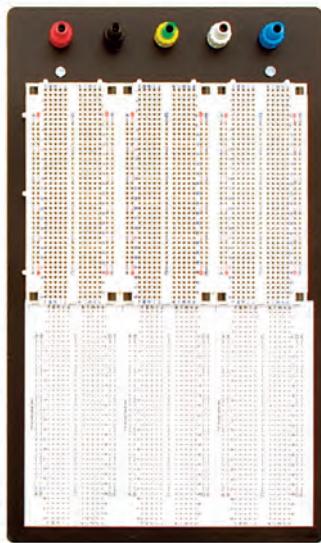
DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK

MESSZUBEHÖR

Breadboards • Platines de test • Testplatten

TYPE 19111

SOLDERLESS BREADBOARD, 1665 CONTACT POINTS WITH A 2,54MM PITCH + 5 BINDING POSTS
PLATINE DE TEST SANS SOUDURE, 1665 POINTS DE CONTACT AU PAS DE 2,54MM + 5 BORNES DE LIAISON
LÖTFREIE TESTPLATTE, 1665 TESTPUNKTE AUF METALGEHÄUSE MIT 2,54MM ABSTAND + 5 POLKLEMMEN



Breadboard mounted on a painted metal plate
5 power supply binding posts complying with Ø4mm banana plugs
Contact life expectancy: about 25000 operations (in normal conditions of use)
Replacement of the damaged contacts thanks to our maintenance box 19104
Insulated contacts through a transparent polycarbonate plate

Platine d'essais montée sur une plaque de support en métal peint
5 bornes d'alimentation à visser compatible fiche banane Ø4mm
Nombre de manœuvres : plus de 25000 cycles (en conditions normales d'utilisation)
Remplacement des contacts usagés grâce à notre boîte de maintenance 19104
Contacts isolés au touché par une plaque en polycarbonate transparent

Experimentierplatte montiert auf eine gestrichene Metalplatte
5 Versorgungs-Polklemmen zum Schrauben kompatibel mit Ø4mm Bananensteckern
Widerstand gegen Materialermüdung: mehr als 25000 Kontaktierungen (in normale Nutzungsbedingungen)
Auswechselung der gebrauchten Kontakte dank unserer Instandhaltungsbox 19104
Isolierte Kontakte durch eine Transparente Polycarbonate platte

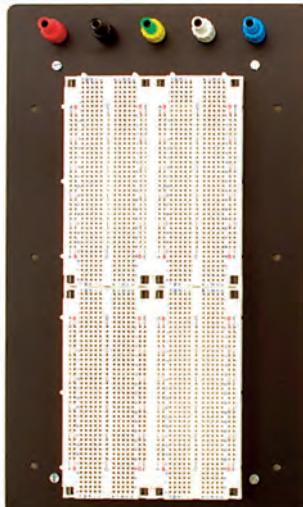
Reference
Référence
Bestell.-Nr.

19111

x2

TYPE 19113

SOLDERLESS BREADBOARD, 2220 CONTACT POINTS WITH A 2,54MM PITCH + 5 BINDING POSTS
PLATINE DE TEST SANS SOUDURE, 2220 POINTS DE CONTACT AU PAS DE 2,54MM + 5 BORNES DE LIAISON
LÖTFREIE TESTPLATTE, 2220 TESTPUNKTE AUF METALGEHÄUSE MIT 2,54MM ABSTAND + 5 POLKLEMMEN



Breadboard mounted on a painted metal plate
5 power supply binding posts complying with Ø4mm banana plugs
Contact life expectancy: about 25000 operations (in normal conditions of use)
Replacement of the damaged contacts thanks to our maintenance box 19104
Insulated contacts through a transparent polycarbonate plate

Platine d'essais montée sur une plaque de support en métal peint
5 bornes d'alimentation à visser compatible fiche banane Ø4mm
Nombre de manœuvres : plus de 25000 cycles (en conditions normales d'utilisation)
Remplacement des contacts usagés grâce à notre boîte de maintenance 19104
Contacts isolés au touché par une plaque en polycarbonate transparent

Experimentierplatte montiert auf eine gestrichene Metalplatte
5 Versorgungs-Polklemmen zum Schrauben kompatibel mit Ø4mm Bananensteckern
Widerstand gegen Materialermüdung: mehr als 25000 Kontaktierungen (in normale Nutzungsbedingungen)
Auswechselung der gebrauchten Kontakte dank unserer Instandhaltungsbox 19104
Isolierte Kontakte durch eine Transparente Polycarbonate platte

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

19113

x2



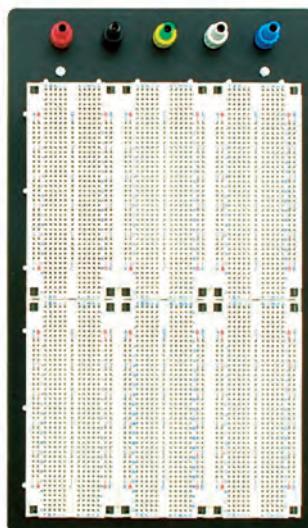
DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK

MESSZUBEHÖR

Breadboards • Platines de test • Testplatten

TYPE 19115

SOLDERLESS BREADBOARD, 3330 CONTACT POINTS WITH A 2,54MM PITCH + 5 BINDING POSTS
 PLATINE DE TEST SANS SOUDURE, 3330 POINTS DE CONTACT AU PAS DE 2,54MM + 5 BORNES DE LIAISON
 LÖTFREIE TESTPLATTE, 3330 TESTPUNKTE AUF METALGEHÄUSE MIT 2,54MM ABSTAND + 5 POLKLEMMEN



Breadboard mounted on a painted metal plate
 5 power supply binding posts complying with Ø4mm banana plugs
 Contact life expectancy: about 25000 operations (in normal conditions of use)
 Replacement of the damaged contacts thanks to our maintenance box 19104
 Insulated contacts through a transparent polycarbonate plate

Platine d'essais montée sur une plaque de support en métal peint
 5 bornes d'alimentation à visser compatible fiche banane Ø4mm
 Nombre de manœuvres : plus de 25000 cycles (en conditions normales d'utilisation)
 Remplacement des contacts usagés grâce à notre boîte de maintenance 19104
 Contacts isolés au touché par une plaque en polycarbonate transparent

Experimentierplatte montiert auf eine gestrichene Metalplatte
 5 Versorgungs-Polklemmen zum Schrauben kompatibel mit Ø4mm Bananensteckern
 Widerstand gegen Materialermüdung: mehr als 25000 Kontaktierungen (in normale Nutzungsbedingungen)
 Auswechselung der gebrauchten Kontakte dank unserer Instandhaltungsbox 19104
 Isolierte Kontakte durch eine Transparente Polycarbonatplatte

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

19115

x2

TYPE 19104

BREADBOARD MAINTENANCE SET
 KIT DE MAINTENANCE PLATINE DE TEST
 TESTPLATTEN INSTANDHALTUNGSSET



Composition = 1 input of 25 contacts + 5 distributions each 5 contacts + 1 m x 10 colours of connecting cable
Composition = 1 alimentation 25 points + 5 distributions 5 points + 1 m x 10 couleurs de câble connexion
Inhalt = Eine 25 Kontakte Versorgung + 5x 5-Kontakte Verteilung + 1 m Verbindungsplätze x 10 Farben

Reference
Référence
Bestell.-Nr.Contact parts
Contacts
Kontaktteile

19104

Cupronickel

x2



DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAUTIK
MESSZUBEHÖR
Breadboards • Platines de test • Testplatten

TYPE 19106

PAPERBLOC FOR CIRCUIT TRANSCRIPTION
BLOC PAPIER POUR TRANSCRIPTION DES CIRCUITS
PAPIERBLOCK FÜR DIE DARSTELLUNG DES SCHALTUNGSAUFBAAUS



Reference
Référence
Bestell.-Nr.

19106



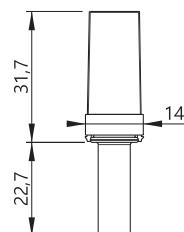
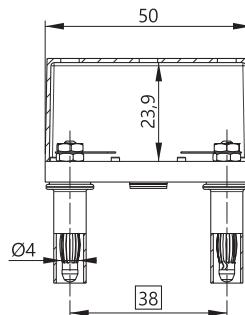
DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK

MESSZUBEHÖR

Component-holders • Porte-composants • Komponentenhalter

TYPE 21109

Ø4MM TWO-POLE COMPONENT-HOLDER, 38MM DISTANCE / SOLDERING LUG TERMINAL
PORTE-COMPOSANTS 2 PÔLES Ø4MM, ENTRAXE 38MM / RACCORD SOUDURE SUR COSSES
 Ø4MM ZWEIPOLIGER KOMPONENTENHALTER, 38 MM ABSTAND / LÖTANSCHLUSS AUF KABELSCHUHEN



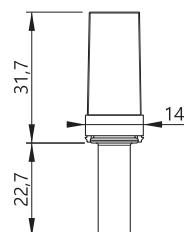
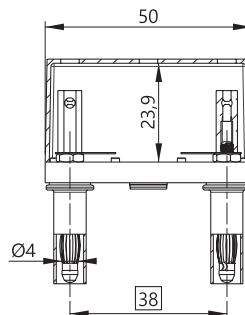
Reference
Référence
Bestell-Nr
21109-S

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Polystyrene Polystyrène Polystyrol |

x10

TYPE 21112

Ø4MM TWO-POLE COMPONENT-HOLDER, 38MM DISTANCE / SCREWING TERMINAL ON SPACERS
PORTE-COMPOSANTS 2 PÔLES Ø4MM, ENTRAXE 38MM / RACCORD VIS SUR ENTRETOISES
 Ø4MM ZWEIPOLIGER KOMPONENTENHALTER, 38 MM ABSTAND / SCHRAUBANSCHLUSS AUF DINSTANZHÜLSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr
21112-S

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Polystyrene Polystyrène Polystyrol |

x10



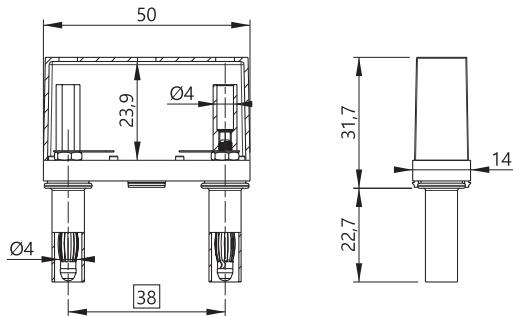
DIDACTIC ACCESSORIES • ACCESSOIRES DIDACTIQUE • DIDAKTIK

MESSZUBEHÖR

Component-holders • Porte-composants • Komponentenhalter

TYPE 21115

Ø4MM STACKABLE TWO-POLE COMPONENT-HOLDER, 38MM DISTANCE / SOLDERING LUG TERMINAL
PORTE-COMPOSANTS 2 PÔLES Ø4MM, ENTRAXE 38MM EMPILABLE / RACCORD SOUDURE SUR COTES Ø4MM STAPELBARER ZWEIPOLIGER KOMPONENTENHALTER, 38 MM ABSTAND / LÖTANSCHLUSS AUF KABELSCHUHEN



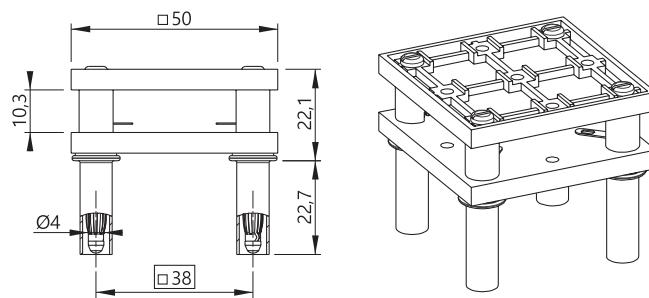
Reference
Référence
Bestell-Nr **21115-S**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Polystyrene Polystyrène Polystyrol |

x10

TYPE 21118

Ø4MM FOUR-POLE COMPONENT-HOLDER, 38MM DISTANCE / SOLDERING TERMINAL
PORTE-COMPOSANTS 4 PÔLES Ø4MM, ENTRAXE 38MM / RACCORD SOUDURE
Ø4MM VIERPOLIGER KOMPONENTENHALTER, 38 MM ABSTAND / LÖTANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr **21118-S**

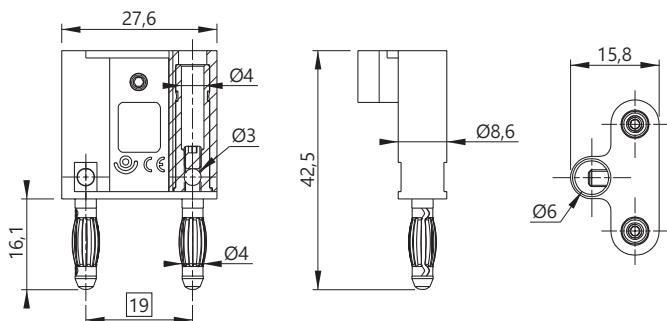
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|--|
| ≤30VAC ≤60VDC | 20A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Polystyrene Polystyrène Polystyrol |

x10



TYPE 21122

Ø4MM TWO-POLE COMPONENT-HOLDER, 19MM DISTANCE / SCREWING TERMINAL
PORTE-COMPOSANTS 2 PÔLES Ø4MM, ENTRAXE 19MM / RACCORD PAR VIS
Ø4MM ZWEIPOLIGER KOMPONENTENHALTER, 19 MM ABSTAND / SCHRAUBANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr.

21122

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| ≤30VAC ≤60VDC | 20A | Ni coated brass (AuNi on request) Laiton nickelé (AuNi sur demande) Messing vernickelt (AuNi auf Anfrage) | PP | R 2 N 0 |

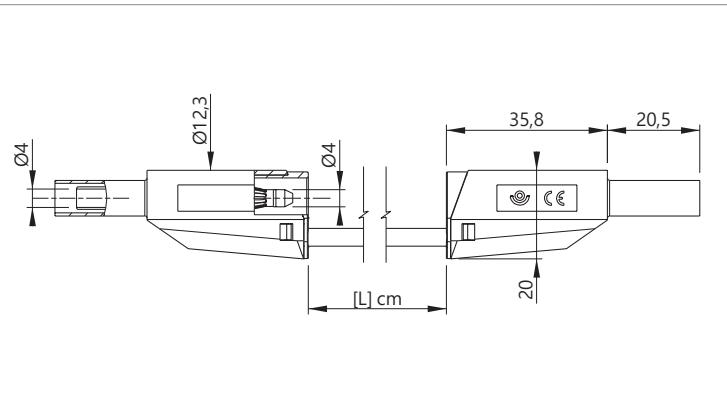
x10



CUSTOM-MADE & VARIOUS MEASURING ACCESSORIES
ACCESSOIRES SUR MESURE & DIVERS • SONDER- & DIVERSE MESSZUBEHÖR
 Earthing / Ground • Terre / Masse • Erde / Masse

TYPE 2070

REVERSED Ø4MM TEST LEAD: STACKABLE BANANA JACKS & STRAIGHT PLUGS
CORDON DE MESURE Ø4MM INVERSÉ: FICHES BANANES FEMELLES EMPILABLES & MÂLES DROITES
Ø4MM MESSLEITUNG BEIDSEITIG: STARRE BUCHSEN STAPELBAR DURCH RÜCKSEITIGEN BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr. | 2070-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
 SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | 600 V CAT II | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | J/N |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

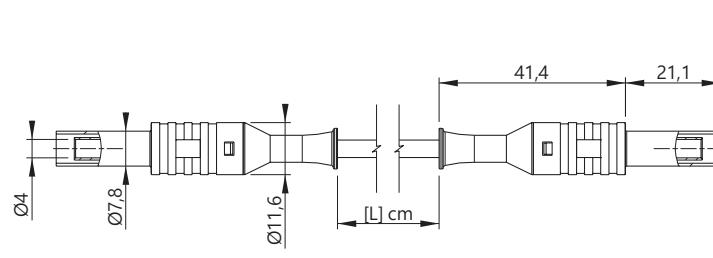
This test lead does not comply with our Ø4mm plugs with rigid insulating sleeve

Ce cordon n'est pas compatible avec nos fiches Ø4mm à fourreau isolant rigide

Diese Messleitung ist nicht kompatibel mit unseren Ø4mm-Steckern mit starrer Isolierhülse

TYPE 2050

Ø4MM TEST LEAD, STRAIGHT SAFETY BANANA JACKS
CORDON, FICHES BANANES FEMELLES Ø4MM DE SÉCURITÉ DROITES
MESSLEITUNG, Ø4MM SICHERHEITS-KUPPLUNG



Reference
Référence
Bestell-Nr. | 2050-IEC-[L]-#

Wire
Câble
Litze | PVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
 SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 10 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 100 | 1000 V CAT III | 0,75mm ² / 12A 1,00mm ² / 20A 1,50mm ² / 25A 2,50mm ² / 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | J/N |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

This test lead does not comply with our Ø4mm plugs with rigid insulating sleeve

Ce cordon n'est pas compatible avec nos fiches Ø4mm à fourreau isolant rigide

Diese Messleitung ist nicht kompatibel mit unseren Ø4mm-Steckern mit starrer Isolierhülse

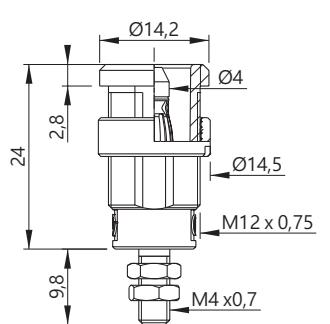


TYPE 3268

INSULATED MOUNTING RECEPTACLE Ø4MM PLUG / M4 THREADED STUD WITH HEX NUTS TERMINAL
EMBASE DE TERRE ISOLÉE FICHE Ø4MM / RACCORD FILETAGE M4 AVEC ÉCROUS
ISOLIERTE ERDUNGS- UND MASSEDOSE Ø4MM STECKER / M4 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Ø14,5mm Screwed nut • Ecrou Ø14,5mm vissé • Ø14,5mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø14,5mm Uncrewed nut • Ecrou Ø14,5mm non vissé • Ø14,5mm Mutter nicht geschraubt



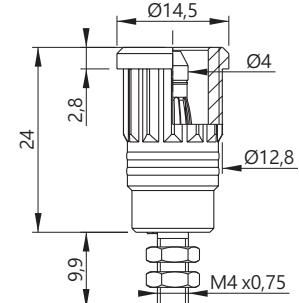
| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 3268-C | 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6.6 | J/V |
| 3268-I | 1000 V CAT III | 36A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PA6.6 | |

x10 This receptacle does not comply with our standard Ø4mm plugs
Cette embase n'est pas compatible avec nos fiches Ø4mm mâles standard
Diese Dose ist mit unseren Standard Ø4mm-Steckern nicht kompatibel

TYPE 3288

INSULATED MOUNTING RECEPTACLE Ø4MM PLUG / M4 THREADED STUD WITH HEX NUTS TERMINAL, PRESS FIT FIXING
EMBASE DE TERRE ISOLÉE FICHE Ø4MM / RACCORD FILETAGE M4 AVEC ÉCROUS, FIXATION PAR PRESSION
ISOLIERTE ERDUNGS- UND MASSEDOSE Ø4MM STECKER / M4 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN, BEFESTIGUNG DURCH EINPRESSEN

Reference
Référence
Bestell-Nr | 3288

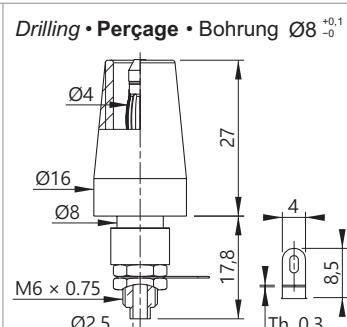


x10 This receptacle does not comply with our standard Ø4mm plugs
Cette embase n'est pas compatible avec nos fiches Ø4mm mâles standard
Diese Dose ist mit unseren Standard Ø4mm-Steckern nicht kompatibel

TYPE 3284

INSULATED MOUNTING RECEPTACLE Ø4MM PLUG / M6 THREADED STUD + CABLE LUG, SURFACE MONTING
EMBASE DE TERRE ISOLÉE FICHE Ø4MM / RACCORD FILETAGE M6 + COSSE, MONTAGE EN SAILLIE
ISOLIERTE ERDUNGS- UND MASSEDOSE Ø4MM STECKER / M6 GEWINDEBOLZEN + KABELSCHUH, AUFBAMONTAGE

Reference
Référence
Bestell-Nr | 3284-MD

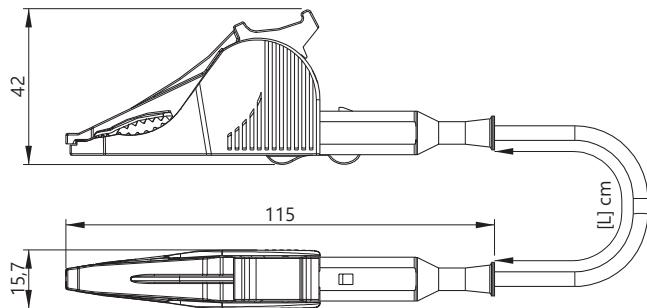


x10 This receptacle does not comply with our standard Ø4mm plugs
Cette embase n'est pas compatible avec nos fiches Ø4mm mâles standard
Diese Dose ist mit unseren Standard Ø4mm-Steckern nicht kompatibel



TYPE
5066-5066 JV

TEST LEAD WITH TWO ALLIGATOR CLIPS
CORDON DE MESURE AVEC DEUX PINCES CROCODILES
MESSELEITUNG MIT ZWEI KROKODILKLEMmen



Reference
Référence
 Bestell-Nr **5066/5066-PVC-[L]-JV**

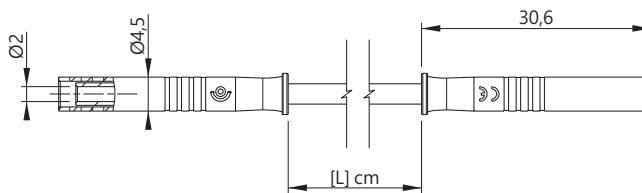
Wire
Câble
 Litze PVC 2,50mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|---|--|---|---|---|
| 50 150 | 1000 V CAT III | 36A | Ni coated steel & brass Aacier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PP | J/V |

x2

TYPE **2080**

MALE-MALE Ø2MM TEST LEAD, STRAIGHT FIXED SAFETY
CORDON DE MESURE MÂLE-MÂLE Ø2MM, SÉCURITÉ FIXE DROITE
MESSELEITUNG BEIDSEITIG Ø2MM GERADER SICHERHEITSTECKER



Reference
Référence
 Bestell-Nr **208[X]-[L]**

Wire
Câble
 Litze PVC [X] : 0,50mm² [8]
 SIL [X] : 0,50mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|---|--|---|---|---|
| 50 100 150 200 | ≤30VAC ≤60VDC | 10A | Ni coated steel & brass Aacier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PP | J/V |

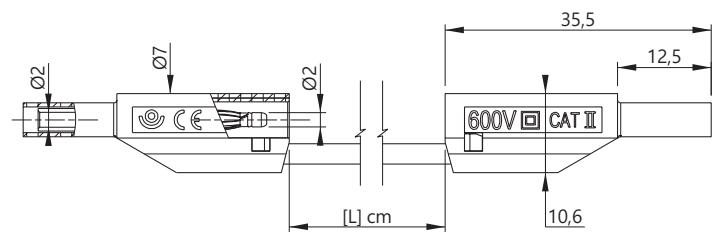
This test lead is not compatible with our Ø2mm plugs with rigid insulating sleeve
Ce cordon n'est pas compatible avec nos fiches Ø2mm à fourreau isolant rigide
Diese Messleitung ist nicht kompatibel mit unseren Ø2mm-Steckern mit starrer Isolierhülse

x10



TYPE 2090

REVERSED Ø2MM TEST LEAD: STACKABLE BANANA JACKS & STRAIGHT PLUGS
CORDON DE MESURE Ø2MM INVERSÉ: FICHES BANANES FEMELLES EMPILABLES & MÂLES DROITES
Ø2MM MESSLEITUNG BEIDSEITIG: STARRE BUCHSEN STAPELBAR DURCH RÜCKSEITIGEN BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr 209[X]-[L]

Wire
Câble
Litze PVC [X] : 0,50mm² [8]
SIL [X] : 0,50mm² [9]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 50 | | | | | |
| 100 | | | | | |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |

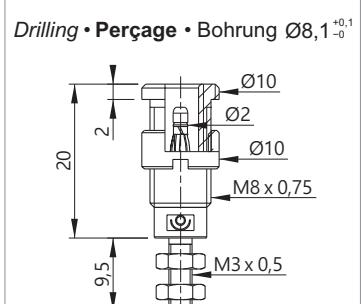
x10

TYPE 268

INSULATED MOUNTING RECEPTACLE Ø2MM PLUG WITH Ø10MM ROUND NUT / M3 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL
EMBASE DE TERRE ISOLÉE FICHE Ø2MM AVEC ÉCROU ROND Ø10MM / RACCORD FILETAGE M3 AVEC ÉCROUS
ISOLIERTE ERDUNGS- UND MASSEDOSE Ø2MM STECKER MIT Ø10MM RUNDMUTTER / M3 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN

Version -C : Ø10mm Screwed nut • Ecrou Ø10mm vissé • Ø10mm Mutter geschraubt

Version -I : Ø10mm Unscrewed nut • Ecrou Ø10mm non vissé • Ø10mm Mutter nicht geschraubt



| Reference Référence Bestell-Nr | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--------------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|---|
| 268-C | 600 V CAT II | 10A | Ni coated steel & brass Acier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PA6.6 | J/V |
| 268-I | 600 V CAT II | 10A | Ni coated steel & brass Acier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PA6.6 | |

x10

This receptacle is not compatible with our standard Ø2mm plugs
Cette embase n'est pas compatible avec nos fiches Ø2mm mâles standard
Diese Dose ist nicht kompatibel mit unseren Standard Ø2mm-Steckern

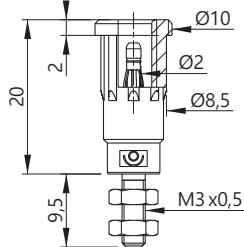


TYPE 288

INSULATED MOUNTING RECEPTACLE Ø2MM PLUG / M3 THREADED STUD AND HEX NUTS TERMINAL, PRESS FIT FIXING
EMBASE DE TERRE ISOLÉE FICHE Ø2MM / RACCORD FILETAGE
M3 AVEC ÉCROUS, FIXATION PAR PRESSION
ISOLIERTE ERDUNGS- UND MASSEDOSA Ø2MM STECKER /
M3 GEWINDEBOLZEN MIT MUTTERN, BEFESTIGUNG DURCH
EINPRESSEN



Drilling • Perçage • Bohrung
Plastic Ø8,1^{+0,1}/_{-0,1} • Metal Ø8,3^{+0,05}/_{-0,05}



Reference
Référence
Bestell-Nr 288

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|--|---|---|
| 600 V CAT II | 10A | Ni coated steel & brass Acier et laiton nickelé Stahl & Messing vernickelt | PA6.6 | J/V |

x10

This receptacle is not compatible with our standard Ø2mm plugs
Cette embase n'est pas compatible avec nos fiches Ø2mm mâles standard
Diese Dose ist nicht kompatibel mit unseren Standard Ø2mm-Steckern

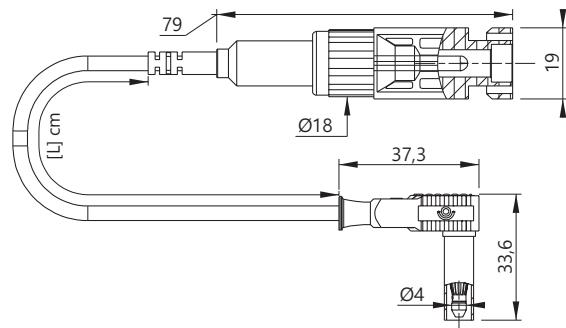


CUSTOM-MADE & VARIOUS MEASURING ACCESSORIES
ACCESSOIRES SUR MESURE & DIVERS • SONDER- & DIVERSE MESSZUBEHÖR

Photovoltaic test leads • Cordons photovoltaïque • Photovoltaik Messleitungen

TYPE 2412-PV4M

Ø4MM PV (MC4 TYPE) MALE CONNECTOR / Ø4MM SAFETY RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
CONNECTEUR MÂLE PV (TYPE MC4) Ø4MM / FICHE COUDÉE Ø4MM DE SÉCURITÉ
Ø4MM PV STECKER (MC4 TYPE) / Ø4MM SICHERHEITS-WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

2412/PV4MAuNi-[L]-#

Wire
Câble
Litze

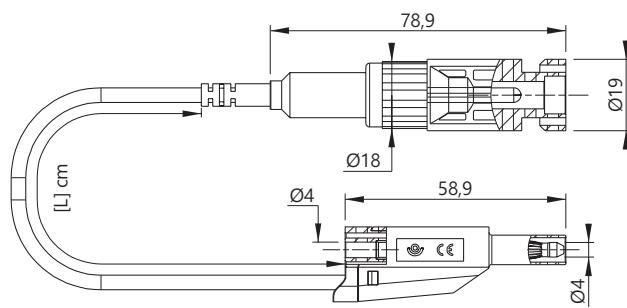
PVC 1mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 100 1000 | 1000 V CAT III | 20A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PPO | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

x10

TYPE 2712-PV4M

Ø4MM PV (MC4 TYPE) MALE CONNECTOR / Ø4MM SAFETYSTACKABLE BANANA PLUG
CONNECTEUR MÂLE PV (TYPE MC4) Ø4MM / FICHE Ø4MM EMPILABLE DE SÉCURITÉ
Ø4MM PV STECKER (MC4 TYPE) / Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

2712/PV4MAuNi-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|
| 100 1000 | 1000 V CAT III | 20A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PPO | R N BL V J 2 0 6 5 4 BC VT BN G 9 7 1 8 |

x10

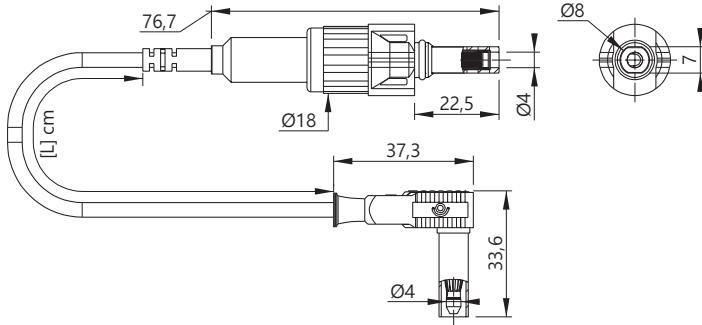


CUSTOM-MADE & VARIOUS MEASURING ACCESSORIES
ACCESSOIRES SUR MESURE & DIVERS • SONDER- & DIVERSE MESSZUBEHÖR

Photovoltaic test leads • Cordons photovoltaïque • Photovoltaik Messleitungen

TYPE 2412-PV4F

Ø4MM PV (MC4 TYPE) FEMALE CONNECTOR / Ø4MM SAFETY RIGHT-ANGLE BANANA PLUG
CONNECTEUR FEMELLE PV (TYPE MC4) Ø4MM / FICHE COUDÉE Ø4MM DE SÉCURITÉ
Ø4MM PV BUCHSE (MC4 TYPE) / Ø4MM SICHERHEITS-WINKELSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

2412/PV4FAuNi-[L]-#

Wire
Câble
Litze

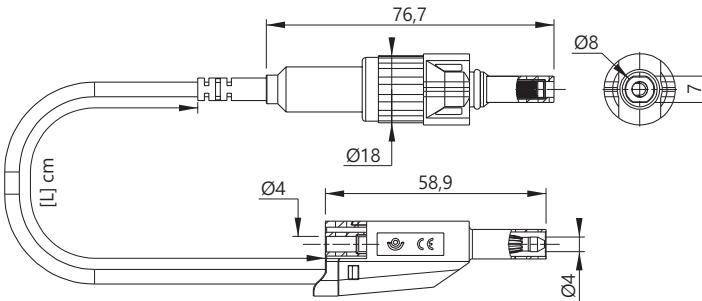
PVC 1mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 100 1000 | 1000 V CAT III | 20A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PPO | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td><td>J</td><td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td><td>4</td><td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x10

TYPE 2712-PV4F

Ø4MM PV (MC4 TYPE) FEMALE CONNECTOR / Ø4MM SAFETY STACKABLE BANANA PLUG
CONNECTEUR FEMELLE PV (TYPE MC4) Ø4MM / FICHE Ø4MM EMPILABLE DE SÉCURITÉ
Ø4MM PV BUCHSE (MC4 TYPE) / Ø4MM STAPELBARER SICHERHEITS-BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

2712/PV4FAuNi-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

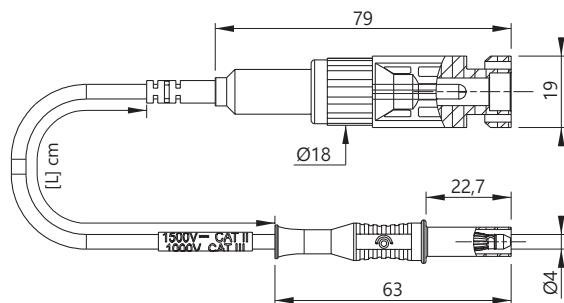
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|--|---|---|---|---|--|
| 100 1000 | 1000 V CAT III | 20A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PPO | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td> </tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td> </tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>BN</td><td>G</td><td></td> </tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td><td></td> </tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | BN | G | | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

x10



TYPE 2312-PV4M

Ø4MM PV (MC4 TYPE) MALE CONNECTOR / Ø4MM SAFETY STRAIGHT BANANA PLUG
CONNECTEUR MÂLE PV (TYPE MC4) Ø4MM / FICHE DROITE Ø4MM DE SÉCURITÉ
 Ø4MM PV STECKER (MC4 TYPE) / Ø4MM GERADER SICHERHEITS-BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

2312/PV4MAuNi-[L]-#

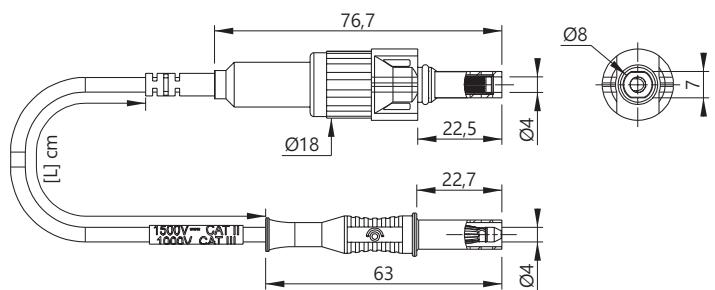
Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|--------|--------|---------|--------|--------|----|----|----|---|--|---|---|---|---|--|
| 100 1000 | 1500 V DC CAT II 1000 V CAT III | 20A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PPO | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> </tr> <tr> <td>BC</td> <td>VT</td> <td>BN</td> <td>G</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>7</td> <td>1</td> <td>8</td> <td></td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC | VT | BN | G | | 9 | 7 | 1 | 8 | |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| x10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

TYPE 2312-PV4F

Ø4MM PV (MC4 TYPE) FEMALE CONNECTOR / Ø4MM SAFETY STRAIGHT BANANA PLUG
CONNECTEUR FEMELLE PV (TYPE MC4) Ø4MM / FICHE DROITE Ø4MM DE SÉCURITÉ
 Ø4MM PV BUCHSE (MC4 TYPE) / Ø4MM GERADER SICHERHEITS-BANANENSTECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr

2312/PV4FAuNi-[L]-#

Wire
Câble
Litze

PVC 1mm²

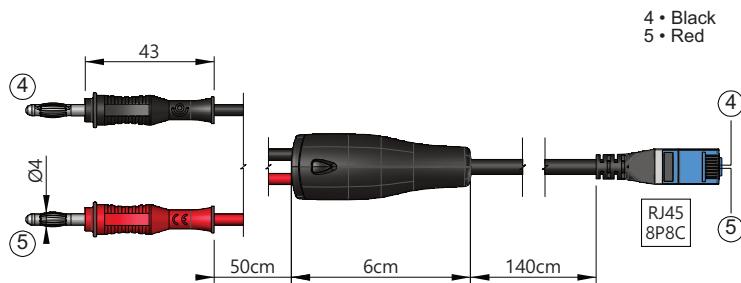
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|--|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| 100 1000 | 1500 V DC CAT II 1000 V CAT III | 20A | AuNi coated brass Laiton doré Messing vergoldet | PP - PPO | <table border="1"> <tr> <td>R 2</td> <td>N 0</td> <td>BL 6</td> <td>V 5</td> <td>J 4</td> <td>BC 9</td> </tr> </table> | R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 |
| R 2 | N 0 | BL 6 | V 5 | J 4 | BC 9 | | | | | | |

x10



TYPE RJ45/2

8P8C (RJ45) CONNECTOR / TWO STRAIGHT Ø4MM BANANA PLUGS
CONNECTEUR 8P8C (RJ45) / DEUX FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
8P8C (RJ45) STECKVERBINDER / ZWEI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr. **RJ45/2X2069**

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

200

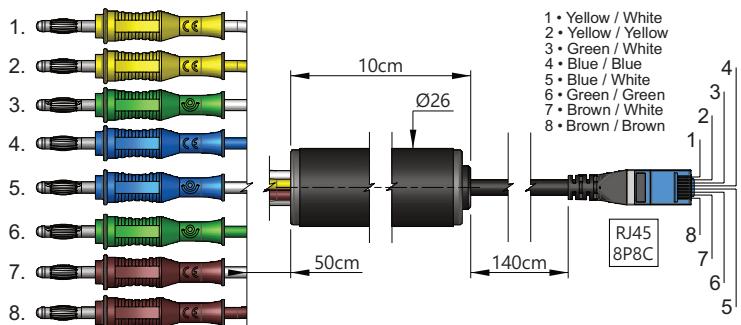
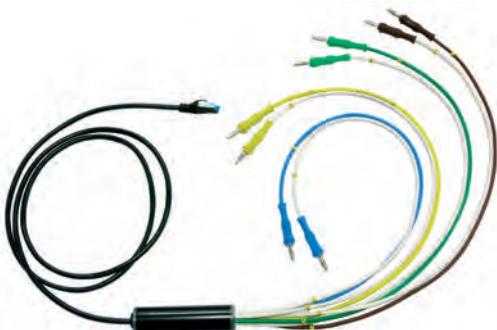
x10

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC

TYPE RJ45/8

8P8C (RJ45) CONNECTOR / EIGHT STRAIGHT Ø4MM BANANA PLUGS
CONNECTEUR 8P8C (RJ45) / HUIT FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
8P8C (RJ45) STECKVERBINDER / ACHT Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr. **RJ45/8X2069**

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

200

x10

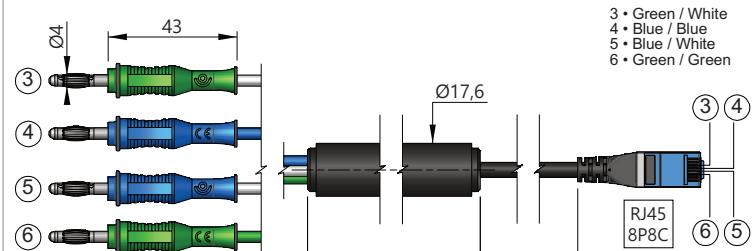
Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC



TYPE RJ45/4-3456

8P8C (RJ45) CONNECTOR / FOUR STRAIGHT Ø4MM BANANA PLUGS
CONNECTEUR 8P8C (RJ45) / QUARTE FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
8P8C (RJ45) STECKVERBINDER / VIER Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

RJ45/4x2069-3456

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

200

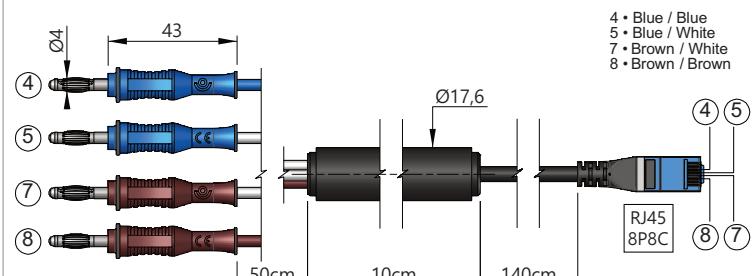
x10

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC

TYPE RJ45/4-4578

8P8C (RJ45) CONNECTOR / FOUR STRAIGHT Ø4MM BANANA PLUGS
CONNECTEUR 8P8C (RJ45) / QUARTE FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
8P8C (RJ45) STECKVERBINDER / VIER Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

RJ45/4x2069-4578

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

200

x10

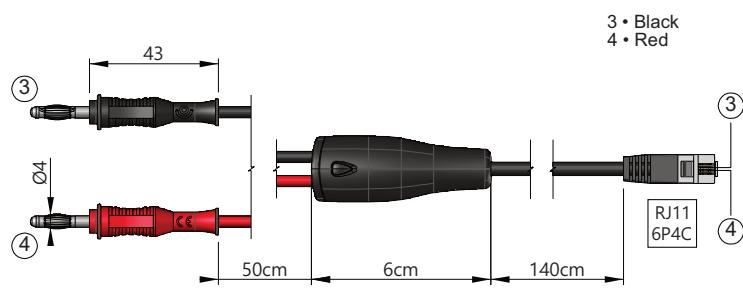
Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC



TYPE RJ11/2

6P4C (RJ11) CONNECTOR / TWO STRAIGHT Ø4MM BANANA PLUGS
CONNECTEUR 6P4C (RJ11) / DEUX FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
6P4C (RJ11) STECKVERBINDER / ZWEI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
 Référence
 Bestell-Nr **RJ11/2X2069**

Lengths
 Longueurs
 Längen
 [cm]

200

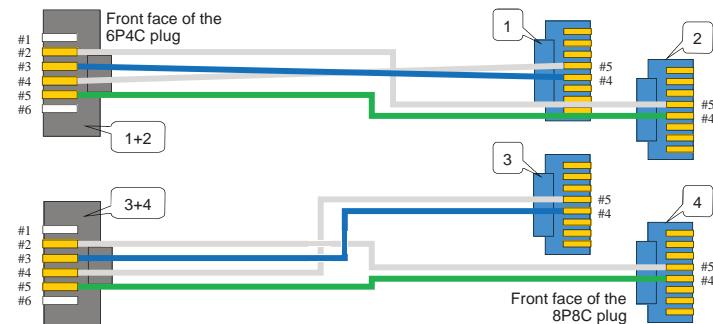
x10

Rated voltage
 Tension assignée
 Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC

TYPE RJ11X2/RJ45X4

TWO 6P4C (RJ11) CONNECTORS / FOUR 8P8C (RJ45) CONNECTORS
DEUX CONNECTEURS 6P4C (RJ11) / QUATRE CONNECTEURS 8P8C (RJ45)
ZWEI 6P4C (RJ11) STECKVERBINDER / VIER 8P8C (RJ45) STECKVERBINDER



Reference
 Référence
 Bestell-Nr **RJ11X2/RJ45X4**

Lengths
 Longueurs
 Längen
 [cm]

200

x10

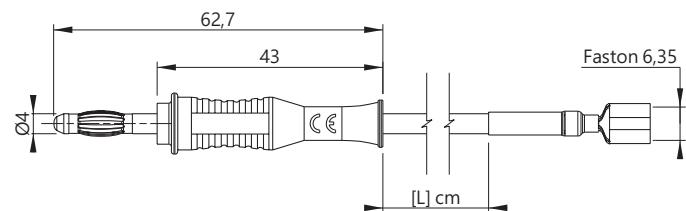
Rated voltage
 Tension assignée
 Bemessungsspannung

≤30VAC ≤60VDC



TYPE 2018

BATTERY POWER SUPPLY TEST LEAD / FEMALE FASTON 6,35MM TERMINAL
CORDON D'ALIMENTATION BATTERIE / RACCORD FASTON FEMELLE 6,35MM
BATTERIE VERSORGUNGSLEITUNG / 6,35 MM FASTON-BUCHSE ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr
2018-[L]-#

Wire
Câble
Litze
PVC 0,75mm²

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|
| 25 | ≤30VAC ≤60VDC | 12A | R 2 |
| 50 | | | N 0 |
| 100 | | | BL 6 V 5 J 4 BC 9 |

x10



CABLES • CABLES • LEITUNGEN

PVC (Polyvinyl Chloride)

TYPE 9001 PVC SJ

SINGLE JACKET PVC CABLE FOR CIRCUIT BREADBOARDS (19100 SERIES)
CÂBLE PVC SIMPLE ISOLATION POUR PLAQUES D'ESSAI (SÉRIE 19100)
PVC LEITUNG EINFACHE ISOLIERUNG FÜR TESTPLATTEN (19100 SERIEN)



1. Solid tinned copper
Cuivre rigide étamé
Starrer Kupfer verzintt

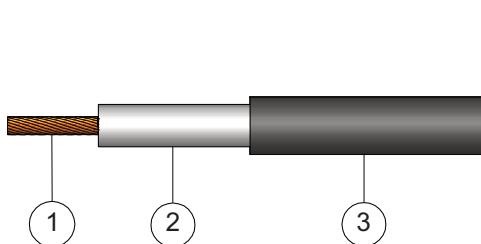
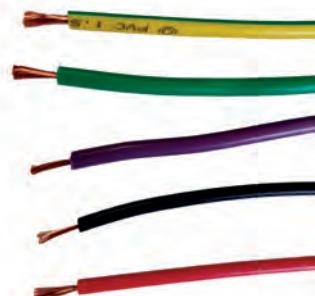
2. PVC jacket
Gaine PVC
PVC Mantelleitung

Conditionnement
Packaging [CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) • [BOB] : 500m
Verpackung

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Corss-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|---|----|---|---|---|---|---|---|
| 9001[CD...]-# | 2A | 1 x Ø0,5 ► 0,20mm ² | 1,2 mm | 24 | -20°C / +70°C | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td>J</td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr> <td>BC</td><td>VT</td><td>0</td><td>BN</td><td>G</td></tr> <tr> <td>9</td><td>7</td><td>3</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table> | R | N | BL | V | J | 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | BC | VT | 0 | BN | G | 9 | 7 | 3 | 1 | 8 |
| R | N | BL | V | J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BC | VT | 0 | BN | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 7 | 3 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

TYPE 90xx PVC DJ

DOUBLE JACKET PVC CABLE - 1000 V
CÂBLE PVC DOUBLE ISOLATION - 1000 V
PVC LEITUNG DOPPELTE ISOLIERUNG - 1000 V



1. Stranded conductor, red annealed copper
Âme multibrins en cuivre rouge recuit
Mehradrige Seele aus rotem, geglühtem Kupfer

2. First layer PVC, white colour
Première couche PVC, couleur blanche
Erste Schicht aus PVC, Farbe weiss

3. Second layer PVC, available in any colour
Deuxième couche PVC, couleur au choix
Zweite Schicht aus PVC, Farben nach Wahl

Conditionnement
Packaging [CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) • [BOB] : 500m
Verpackung

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Corss-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Electrical resistance Résistance électrique Leiterwiderstand [Ω/km] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|--|--|---|---|----|---|--|---|---|---|---|--|---|----|-----|--|--|---|---|---|--|--|
| 9002[CD...]-# | 6A | 96 x Ø0,07 ► 0,40mm ² | Ø2,00 ±0,10 mm | 21 | 52,4 | -20°C / +80°C | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td></td></tr> <tr> <td>J</td><td>BC</td><td>G</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>4</td><td>9</td><td>8</td><td></td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | | 2 | 0 | 6 | 5 | | J | BC | G | | | 4 | 9 | 8 | | |
| R | N | BL | V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| J | BC | G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 9 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9007[CD...]-# | 10A | 128 x Ø0,07 ► 0,50mm ² | Ø2,80 ±0,10 mm | 20 | 39 | -20°C / +80°C | <table border="1"> <tr> <td>R</td><td>N</td><td>BL</td><td>V</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td><td></td></tr> <tr> <td>J</td><td>BC</td><td>J/V</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>4</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | R | N | BL | V | | 2 | 0 | 6 | 5 | | J | BC | J/V | | | 4 | 9 | | | |
| R | N | BL | V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| J | BC | J/V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



CABLES • CABLES • LEITUNGEN

PVC (Polyvinyl Chloride)

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Corss-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Electrical resistance Résistance électrique Leiterwiderstand [Ω/km] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|--|---|
| 9010[CD...]-# | 12A | 192 x Ø0,07 ► 0,75mm ² | Ø3,70 ±0,10 mm | 18 | 24.7 | -20°C / +80°C | |
| 9012[CD...]-# | 20A | 252 x Ø0,07 ► 1,00mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 17 | 19.5 | -20°C / +80°C | |
| 9015[CD...]-# | 25A | 392 x Ø0,07 ► 1,50mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 15 | 13.3 | -20°C / +80°C | |
| 9017[CD...]-# | 36A | 644 x Ø0,07 ► 2,50mm ² | Ø3,90 ±0,10 mm | 13 | 7.54 | -20°C / +80°C | |

The above specifications of resistance, voltage and current are indicated for an ambient temperature at +20 ° C.

Les spécifications ci-dessus de résistance, de tension et de courant sont indiquées pour une température ambiante à +20 ° C.

Die oben genannten Widerstands-, Spannungs- und Stromspezifikationen sind für eine Umgebungstemperatur von +20 ° C gegeben.

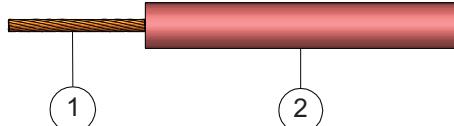


CABLES • CABLES • LEITUNGEN

Silicone • Silicone • Silikon

TYPE 90xx SIL SJ

SINGLE JACKET SILICONE CABLE
CÂBLE SILICONE SIMPLE ISOLATION
SILIKONLEITUNG EINFACHE ISOLIERUNG



1. Stranded conductor, red annealed copper
Âme multibrins en cuivre rouge recuit
Mehrdrige Seele aus rotem, geglühtem
Kupfer

2. Silicone layer, available in any colour
Gaine Silicone, couleur au choix
Silikon Mantelleitung, Farben nach Whal

Conditionnement
Packaging
Verpackung

[CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) • [BOB] : 500m

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Corss-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Electrical resistance Résistance électrique Leiterwiderstand [Ω/km] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|--|---|
| 9025[CD...]-# | 2A | 56 x Ø0,07 ► 0,20mm ² | Ø1,4 mm ±10mm | 23 | 79.1 | -60°C / +180°C | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |
| 9026[CD...]-# | 6A | 96 x Ø0,07 ► 0,40mm ² | Ø2,00 ±0,10 mm | 21 | 52.4 | -60°C / +180°C | |

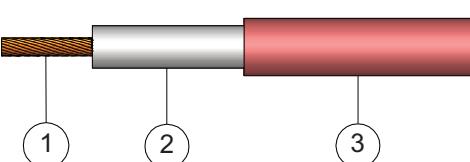
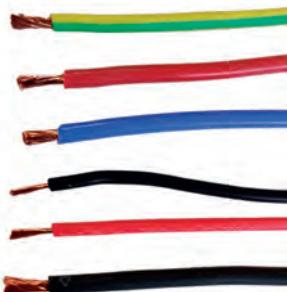
The above specifications of resistance, voltage and current are indicated for an ambient temperature at +20 °C.

Les spécifications ci-dessus de résistance, de tension et de courant sont indiquées pour une température ambiante à +20 °C.

Die oben genannten Widerstands-, Spannungs- und Stromspezifikationen sind für eine Umgebungstemperatur von +20 °C gegeben.

TYPE 90xx SIL DJ

DOUBLE JACKET SILICONE CABLE - 1000 V
CÂBLE SILICONE DOUBLE ISOLATION - 1000 V
SILIKONLEITUNG DOPPELTE ISOLIERUNG - 1000 V



1. Stranded conductor, red annealed copper
Âme multibrins en cuivre rouge recuit
Mehrdrige Seele aus rotem, geglühtem
Kupfer

2. First layer Silicone, white colour
Première couche Silicone, couleur blanche
Erste Schicht aus Silikon, Farbe weiss

3. Second layer Silicone, available in any colour
Deuxième couche Silicone, couleur au choix
Zweite Schicht aus Silikon, Farben nach Whal

Conditionnement
Packaging
Verpackung

[CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) • [BOB] : 500m

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Corss-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Electrical resistance Résistance électrique Leiterwiderstand [Ω/km] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|--|---|
| 9027[CD...]-# | 10A | 128 x Ø0,07 ► 0,50mm ² | Ø2,80 ±0,10 mm | 20 | 39 | -60°C / +180°C | |
| 9028[CD...]-# | 12A | 192 x Ø0,07 ► 0,75mm ² | Ø3,70 ±0,10 mm | 18 | 24.7 | -60°C / +180°C | R N BL V 2 0 6 5 J BC J/V 4 9 |
| 9029[CD...]-# | 20A | 252 x Ø0,07 ► 1,00mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 17 | 19.5 | -60°C / +180°C | |
| 9040[CD...]-# | 25A | 392 x Ø0,07 ► 1,50mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 15 | 13.3 | -60°C / +180°C | |
| 9050[CD...]-# | 36A | 644 x Ø0,07 ► 2,50mm ² | Ø3,90 ±0,10 mm | 13 | 7.54 | -60°C / +180°C | |

The above specifications of resistance, voltage and current are indicated for an ambient temperature at +20 °C.

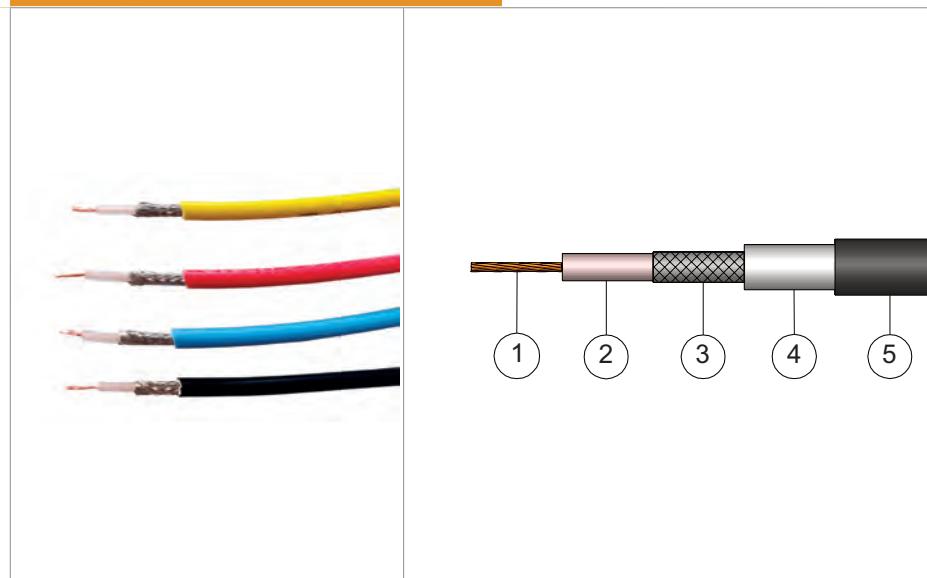
Les spécifications ci-dessus de résistance, de tension et de courant sont indiquées pour une température ambiante à +20 °C.

Die oben genannten Widerstands-, Spannungs- und Stromspezifikationen sind für eine Umgebungstemperatur von +20 °C gegeben.



TYPE 7250 - 50Ω

SHIELDED COAXIAL CABLE - PVC SHEATH - 50 OHM - 1000 V
CÂBLE COAXIAL BLINDÉ - Gaine PVC - 50 OHM - 1000 V
ABGESCHIRMTE KOAXIALLEITUNG - PVC ISOLIERUNG - 50 OHM - 1000V



1. Impedance 50Ω : 19 x Ø0,12 ►0,20mm²
Max Resistance 86,6Ω/km

2. PE dielectric insulator Ø1,80mm

3. Tinned copper braid 16 x (5 x Ø0,10)
Max Resistance 37Ω/km

4. Outer PVC sheath

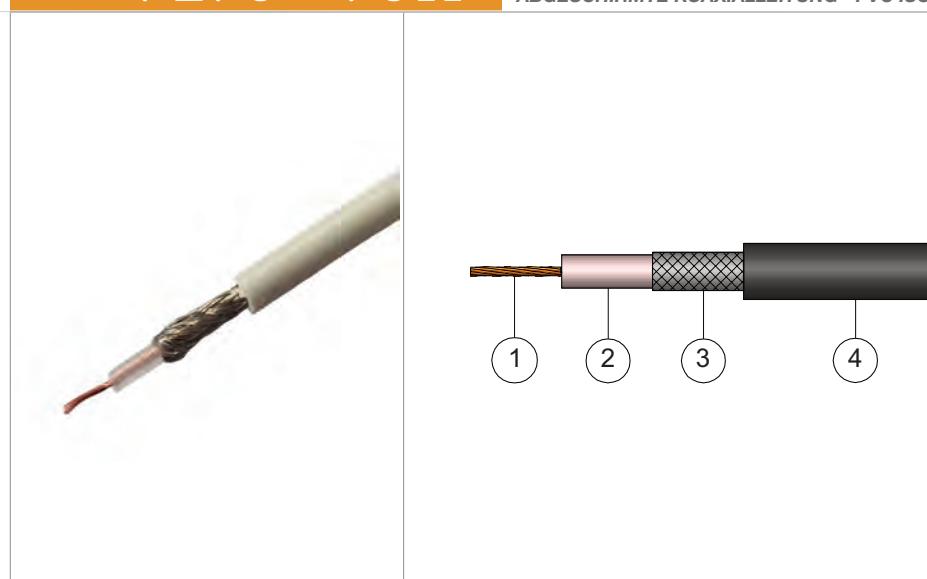
Conditionnement
Packaging
Verpackung

[CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) • [BOB] : 500m

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|-------------------------------------|--|---|
| 7250[CD...]-# | 3A | Ø3,70 ±0,10 mm | -20°C / +80°C | R 2 N 0 BL 6 V 5 J 4 |

TYPE 7275 - 75Ω

SHIELDED COAXIAL CABLE - PVC SHEATH - 75 OHM
CÂBLE COAXIAL BLINDÉ - Gaine PVC - 75 OHM
ABGESCHIRMTE KOAXIALLEITUNG - PVC ISOLIERUNG - 75 OHM



1. Impedance 75Ω : 1 x Ø0,42 ►0,15mm²
Max Resistance 87,8Ω/km

2. PE dielectric insulator Ø2mm

3. Tinned copper braid 16 x (5 x Ø0,10)
Max Resistance 37Ω/km

4. Outer PVC sheath

Conditionnement
Packaging
Verpackung

[CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) • [BOB] : 500m

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|-------------------------------------|--|---|
| 7275[CD...]-# | 0,5A | Ø3,90 ±0,10 mm | -20°C / +80°C | BC 9 |

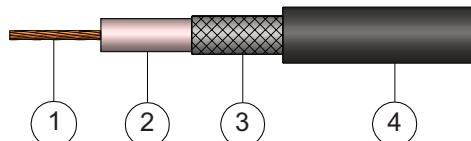


CABLES • CABLES • LEITUNGEN

Coaxial cable • Câble coaxial • Koaxialleitung

TYPE RG58 - 50Ω

VERY FLEXIBLE SHIELDED COAXIAL CABLE - PVC SHEATH - 50 OHM
CÂBLE COAXIAL BLINDÉ, TRÈS FLEXIBLE - Gaine PVC - 50 OHM
HOCHFLEXIBEL ABGESCHIRMTE KOAXIALLEITUNG - PVC ISOLIERUNG - 50 OHM



1. Impedance 50Ω : 19 x Ø0,18 ▶ 0,50mm²
 Max Resistance 35,4Ω/km

2. PE dielectric insulator Ø2,95mm

3. Tinned copper braid 16 x (7 x Ø0,12)
 Max Resistance 15Ω/km

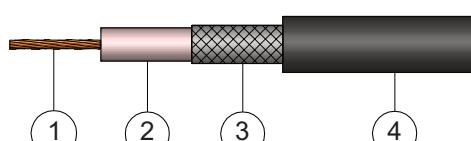
4. Outer PVC sheath

Conditionnement
Packaging
Verpackung [CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) •
 [BOB] : 500m

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|
| RG174[CD...]-# | 3A | Ø4,95 ±0,15 mm | -20°C / +80°C | N 0 |

TYPE RG174 - 50Ω

SHIELDED COAXIAL CABLE - PVC SHEATH - 50 OHM
CÂBLE COAXIAL BLINDÉ - Gaine PVC - 50 OHM
ABGESCHIRMTE KOAXIALLEITUNG - PVC ISOLIERUNG - 50 OHM



1. Impedance 75Ω : 7 x Ø0,16 ▶ 0,14mm²
 Max Resistance 330Ω/km

2. PE dielectric insulator Ø2,95mm

3. Tinned copper braid 16 x (4 x Ø0,10)
 Max Resistance 37Ω/km

4. Outer PVC sheath

Conditionnement
Packaging
Verpackung [CD10] : 10m • [CD100] : 100m • [Spool] : 100m (on plastic spool / sur bobine plastique / auf plastiktrommel) •
 [BOB] : 500m

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|--|---|
| RG58[CD...]-# | 0,5A | Ø2,80 ±0,10 mm | -40°C / +85°C | N 0 |



CABLES • CABLES • LEITUNGEN

Coiled cable • Câble spiralé • Spiralkabel

TYPE A9010SPIRPUR15

POLYURETHANE COILED CABLE DOUBLE JACKET
CÂBLE POLYURÉTHANE SPIRALÉ DOUBLE ISOLATION
POLYURETHAN SPIRALLEITUNG DOPPELTE ISOLIERUNG



Lengths
Longueurs
Längen

[L1] : 15 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen)
 [L2] : 60 cm (stretched • étiré • Ausgezogen)

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Cross-section area Section conducteur Querschnitt | \varnothing (OD) \varnothing ext. \varnothing außen [mm] | AWG | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|---|-----|--|---|
| A9010SPIRPUR15DJ-# | 12A | 192 x Ø0,07 ▶ 0,75mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 18 | -20°C / +80°C | R 2 N 0 |

TYPE A9010SPIRALEPUR21

POLYURETHANE COILED CABLE DOUBLE JACKET
CÂBLE POLYURÉTHANE SPIRALÉ DOUBLE ISOLATION
POLYURETHAN SPIRALLEITUNG DOPPELTE ISOLIERUNG



Lengths
Longueurs
Längen

[L1] : 20 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen)
 [L2] : 120 cm (stretched • étiré • Ausgezogen)

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Cross-section area Section conducteur Querschnitt | \varnothing (OD) \varnothing ext. \varnothing außen [mm] | AWG | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|---|-----|--|---|
| A9010SPIRALEPUR21DJ-# | 12A | 192 x Ø0,07 ▶ 0,75mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 18 | -20°C / +80°C | R 2 N 0 |

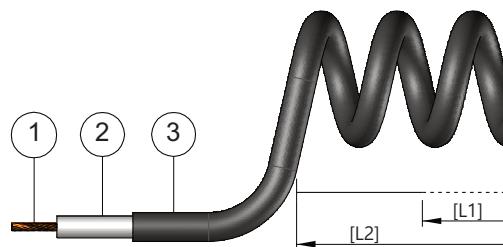


CABLES • CABLES • LEITUNGEN

Coiled cable • Câble spiralé • Spiralkabel

TYPE A9010SPIRALEPUR31

POLYURETHANE COILED CABLE DOUBLE JACKET
CÂBLE POLYURÉTHANE SPIRALÉ DOUBLE ISOLATION
POLYURETHAN SPIRALLEITUNG DOPPELTE ISOLIERUNG

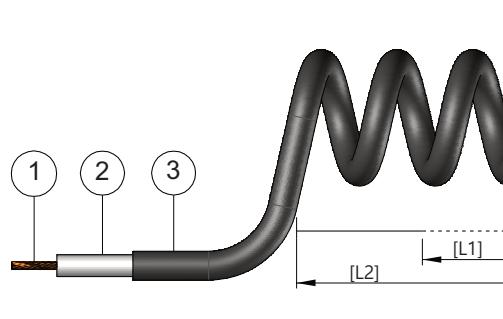


Lengths
Longueurs
Längen | [L1] : 30 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen)
[L2] : 160 cm (stretched • étiré • Ausgezogen)

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Cross-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|---|
| A9010SPIRALEPUR31DJ-# | 12A | 192 x Ø0,07 ▶ 0,75mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 18 | -20°C / +80°C | R 2 N 0 |

TYPE A9010SPIRALEPUR41

POLYURETHANE COILED CABLE DOUBLE JACKET
CÂBLE POLYURÉTHANE SPIRALÉ DOUBLE ISOLATION
POLYURETHAN SPIRALLEITUNG DOPPELTE ISOLIERUNG



Lengths
Longueurs
Längen | [L1] : 40 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen)
[L2] : 240 cm (stretched • étiré • Ausgezogen)

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Cross-section area Section conducteur Querschnitt | Ø (OD) Ø ext. Ø außen [mm] | AWG | Temperature range Plage de température Temperaturbereich | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|-------------------------------------|-----|--|---|
| A9010SPIRALEPUR41DJ-# | 12A | 192 x Ø0,07 ▶ 0,75mm ² | Ø3,80 ±0,10 mm | 18 | -20°C / +80°C | R 2 N 0 |

1. Stranded conductor, red annealed copper
Âme multibrins en cuivre rouge recuit
Mehradrige Seele aus rotem, geglühtem
Kupfer

2. First layer PUR, white colour
Première couche PUR, couleur blanche
Erste Schicht aus PUR, Farbe weiß

3. Second layer PUR, available in any colour
Deuxième couche PUR, couleur au choix
Zweite Schicht aus PUR, Farben nach Wahl



ADDITIONNAL HARDWARE • QUINCAILLERIE & ÉLECTRONIQUE •

EISENWAREN & ELEKTRONIK

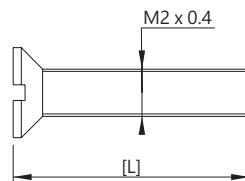
Assembling elements • Elements d'assemblage • Montageelemente

TYPE VM2

M2 SCREW MILLED HEAD - BRASS NI

VIS M2 TÊTE FRAISÉE - LAITON NI

M2 SENKKOPFSCHRAUBE - MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | VM2-[L]

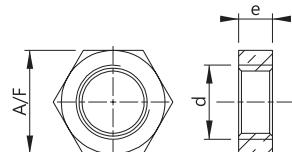
| D | L | x100 | x1000 |
|----|----|------|-------|
| M2 | 10 | | |
| | 15 | | |
| | 20 | | |
| | | x100 | x1000 |

TYPE EM

VARIOUS NUTS - STEEL ZN OR BRASS NI

ÉCROUS DIVERS - ACIER ZN OU LAITON NI

VERSCHIEDENE SCHRAUBMUTTERN - EDELSTAHL ODER MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | EM-d

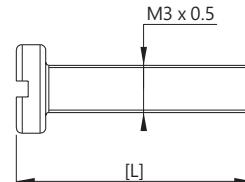
| d | e | SW | x100 | x1000 |
|--------|-----|-----|------|-------|
| 3 | 2,4 | 5,5 | | |
| 4 | 2,0 | 6 | | |
| 5 | 2,0 | 7 | | |
| 6x0,75 | 2,0 | 8 | x100 | x1000 |

TYPE VM3

M3 SCREW CYLINDRICAL HEAD - STEEL ZN

VIS M3 TÊTE CYLINDRIQUE - ACIER ZN

M3 ZYLINDERKOPFSCHRAUBE - EDELSTAHL



Reference
Référence
Bestell-Nr | VM3-[L]

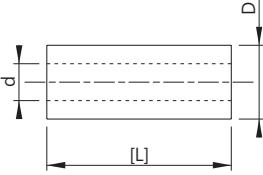
| D | L | x100 | x1000 |
|----|----|------|-------|
| M3 | 6 | | |
| | 10 | | |
| | 20 | | |
| | 30 | | |
| | 40 | | |
| | | x100 | x1000 |

TYPE EL Ø2

CLEARANCE SPACERS FOR Ø2MM SCREW - BRASS NI

ENTRETOISES LISSES POUR VIS Ø2MM - LAITON NI

GLATTE DISTANZROHRE FÜR Ø2MM SCHRAUBEN - MESSING VERNICKELT



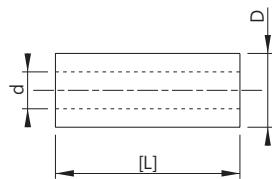
Reference
Référence
Bestell-Nr | EL-[L]-D2

| D | d | L | x100 | x1000 |
|---|-----|---------|------|-------|
| 4 | 2,1 | 5 10 | x100 | x1000 |



TYPE EL Ø3

CLEARANCE SPACERS FOR Ø3MM SCREW - BRASS NI
ENTRETOISES LISSES POUR VIS Ø3MM - LAITON NI
GLATTE DISTANZROHRE FÜR Ø3MM SCHRAUBEN - MESSING VERNICKELT



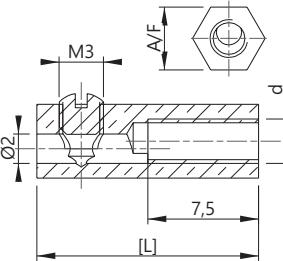
Reference
Référence
Bestell-Nr | **EL-[L]-D3**

| D | d | L | |
|----------|----------|----------|-------|
| 5 | 3,1 | 4 | x100 |
| | | 10 | x1000 |
| | | 20 | |

x100
x1000

TYPE ET15

SPECIAL SPACER WITH SCREW - BRASS NI
ENTRETOISE SPÉCIALE AVEC VIS - LAITON NI
SPEZIALDISTANZROHR MIT SCHRAUBE - MESSING VERNICKELT

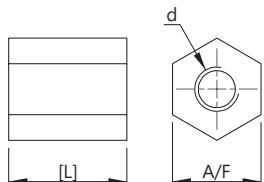


Reference
Référence
Bestell-Nr | **ET15SPPI**

| d | sw | L | |
|----------|-----------|----------|---------------|
| 3 | 5 | 15 | x100 x1000 |

TYPE ET

HEXAGONAL THREADED SPACERS - BRASS NI
ENTRETOISES HEXAGONALES TARAUDÉES - LAITON NI
SECHSECKIGE DISTANZROHRE MIT INNENGEGNDE - MESSING VERNICKELT



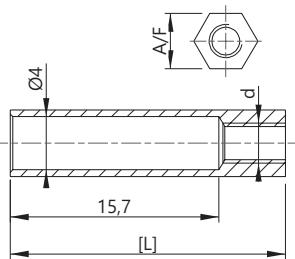
Reference
Référence
Bestell-Nr | **ET-[L]**

| d | sw | L | |
|----------|-----------|----------|-------|
| 3 | 6 | 8 | x100 |
| | | 20 | x1000 |

x100
x1000

TYPE ET21

M3 THREADED SPACERS - Ø4MM DRILLED - BRASS NI
ENTRETOISES TARAUDÉES M3 - PERCÉES Ø4MM - LAITON NI
DISTANZROHRE MIT M3 INNENGEGNDE - Ø4MM BOHRUNG -
MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | **ET21M3R4**

| d | sw | L | |
|----------|-----------|----------|---------------|
| 3 | 5 | 21 | x100 x1000 |



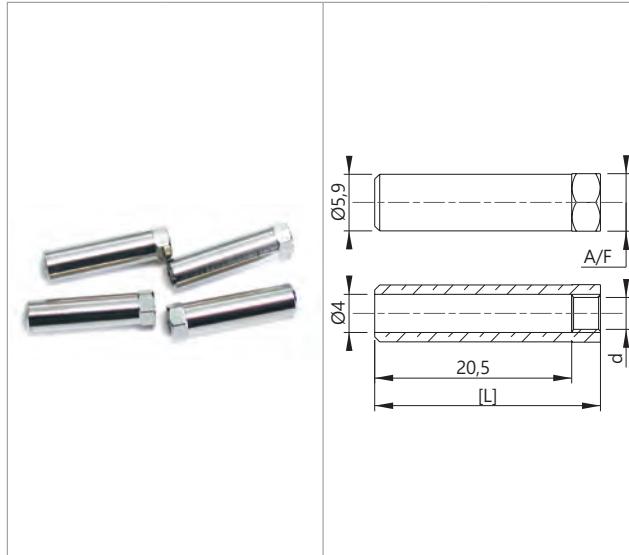
ADDITIONNAL HARDWARE • QUINCAILLERIE & ÉLECTRONIQUE •

EISENWAREN & ELEKTRONIK

Assembling elements • Elements d'assemblage • Montageelemente

TYPE ETM4

M4 THREADED SPACERS - Ø4MM DRILLED - BRASS NI
ENTRETOISES TARAUDÉES M4 - PERCÉES Ø4MM - LAITON NI
DISTANZROHRE MIT M4 INNENGEWINDE - Ø4MM BOHRUNG -
MESSING VERNICKELT

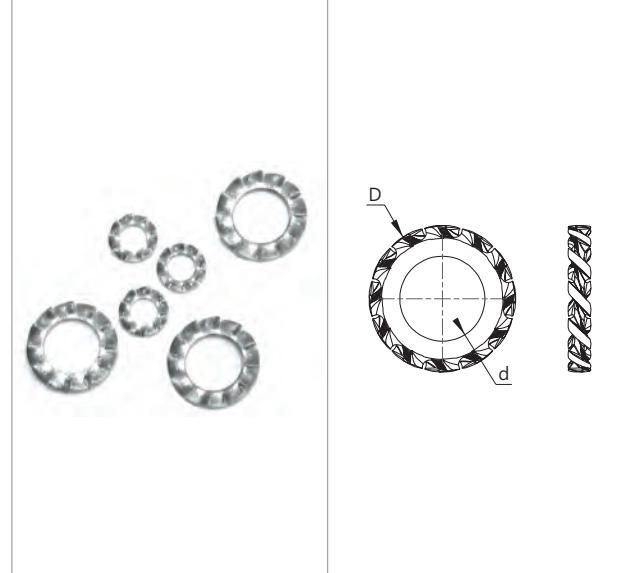


Reference
Référence
Bestell-Nr | **ETM4**

| d | SW | L | |
|---|----|----|---------------|
| 4 | 6 | 23 | x100 x1000 |

TYPE RF

EXTERNAL LOCK WASHERS - STEEL ZN
RONDELLES FREINS - ACIER ZN
SICHERUNGSSCHEIBE - EDELSTAHL

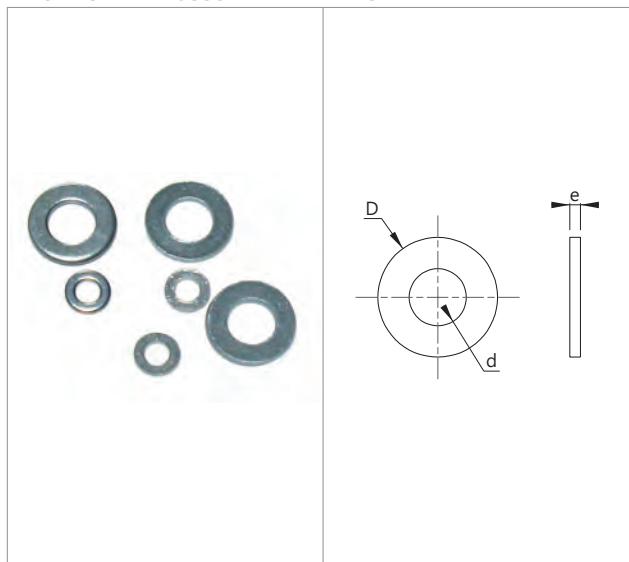


Reference
Référence
Bestell-Nr | **RF-d**

| D | d | |
|------|-------|---------------|
| 6 | 3 | |
| 11 | 6 | |
| 20,3 | 12JZE | x100 x1000 |

TYPE RP

FLAT WASHERS - STEEL ZN
RONDELLES PLATES - ACIER ZN
FLACHE UNTERLEGSSCHEIBEN - EDELSTAHL

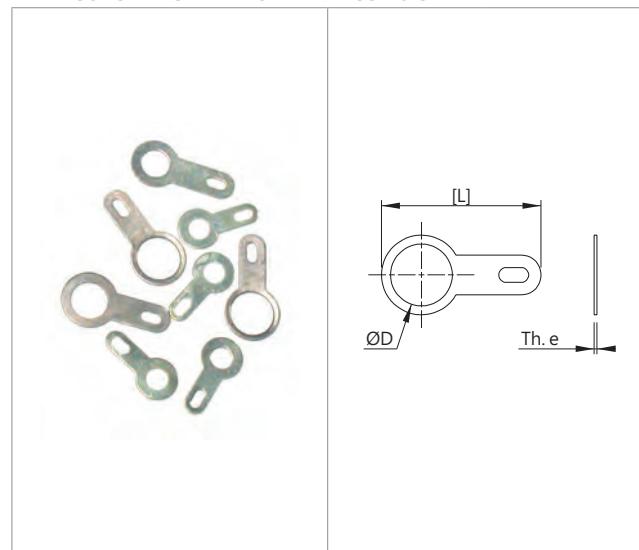


Reference
Référence
Bestell-Nr | **RP-d**

| D | d | e | |
|----|---|-----|---------------|
| 6 | 3 | 0,8 | |
| 9 | 4 | 0,8 | |
| 12 | 6 | 1,2 | x100 x1000 |

TYPE C

RING TERMINALS - BRASS SN
COSSES À SOUDER - LAITON SN
KABELSCHUHE ZUM VERLÖTEN - MESSING SN



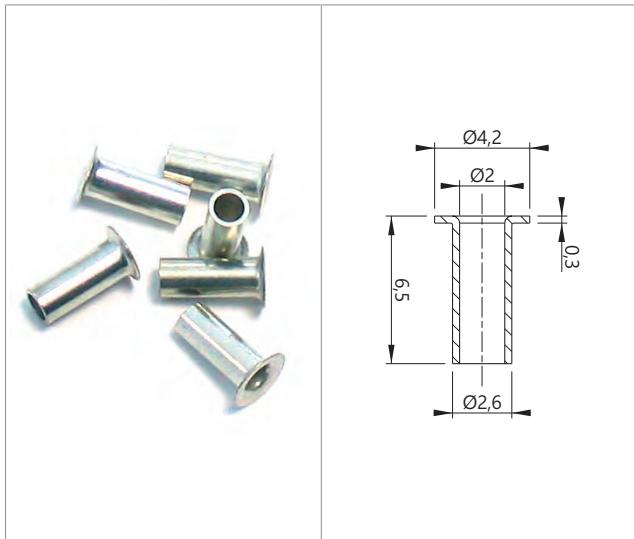
Reference
Référence
Bestell-Nr | **C-D**

| D | e | L | |
|---|-----|----|---------------|
| 3 | 0,3 | 15 | |
| 4 | 0,3 | 15 | |
| 5 | 0,3 | 17 | |
| 6 | 0,3 | 17 | x100 x1000 |



TYPE 20052

PCB SOCKET FOR PLUG Ø2MM - TINNED BRASS
DOUILLE CI POUR FICHE Ø2MM - LAITON ÉTAMÉ
IC BUCHSE FÜR Ø2MM STECKER - MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | **20052**

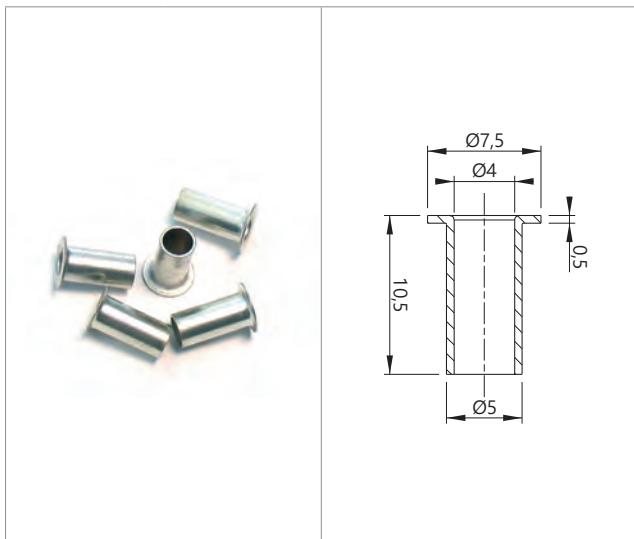
Material
Matière
Material

Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinnt

x100
x1000

TYPE 20054

PCB SOCKET FOR PLUG Ø4MM - TINNED BRASS
DOUILLE CI POUR FICHE Ø4MM - LAITON ÉTAMÉ
IC BUCHSE FÜR Ø4MM STECKER - MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | **20054**

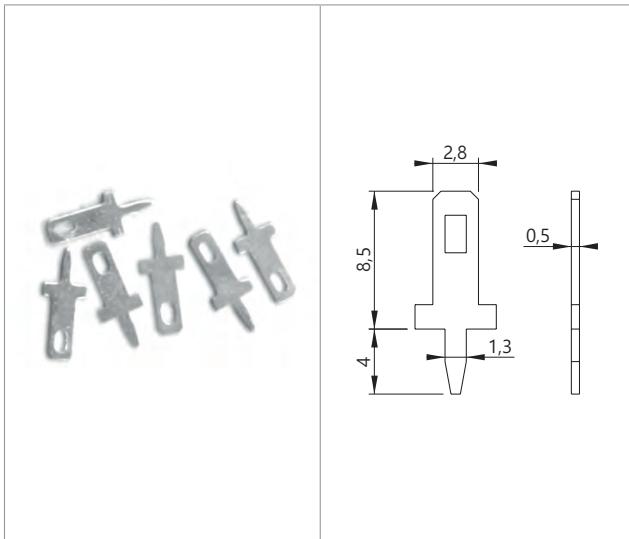
Material
Matière
Material

Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinnt

x100
x1000

TYPE 20055

«DAGGER» TERMINAL FOR PC BOARD - TINNED BRASS
COSSE «POIGNARD» DE CI - LAITON ÉTAMÉ
«DOLCH»-KABELSCHUH FÜR IC - MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | **20055**

Material
Matière
Material

Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinnt

x100
x1000

TYPE 20058

2,8 MM FASTON TERMINAL - TINNED BRASS
COSSE FASTON DE 2,8 MM - LAITON ÉTAMÉ
2,8 MM KABELSCHUHFESTON - MESSING VERNICKELT



Reference
Référence
Bestell-Nr | **20058**

Material
Matière
Material

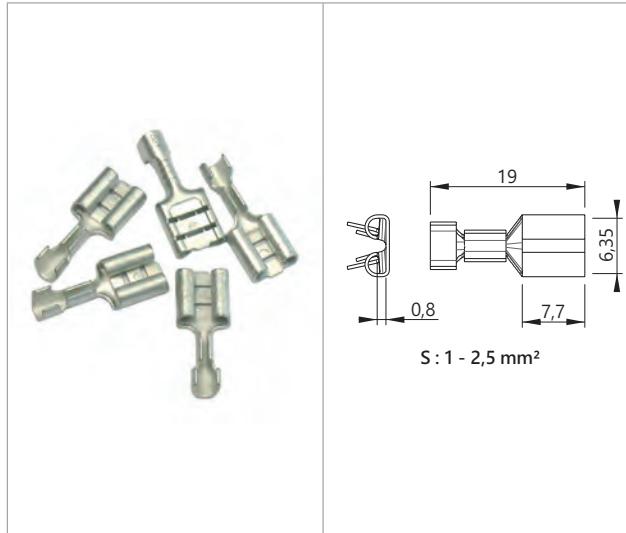
Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinnt

x100
x1000



TYPE 20059

6.35 MM FASTON TERMINAL - TINNED BRASS
COSSE FASTON DE 6,35 MM - LAITON ÉTAMÉ
 6,35 MM KABELSCHUHFASTON - MESSING VERNICKELT



Reference | Référence | Bestell-Nr 20059

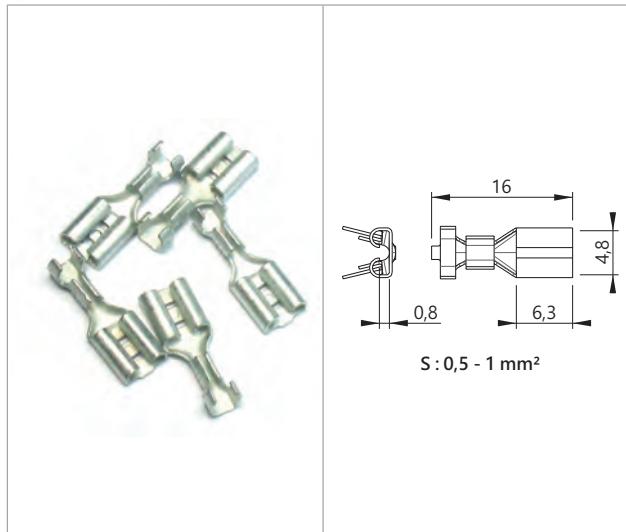
Material
Matière
Material

Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinnt

x100
x1000

TYPE 20060

4.8 MM FASTON TERMINAL - TINNED BRASS
COSSE FASTON DE 4,8 MM - LAITON ÉTAMÉ
 4,8 MM KABELSCHUHFASTON - MESSING VERNICKELT



Reference | Référence | Bestell-Nr 20060

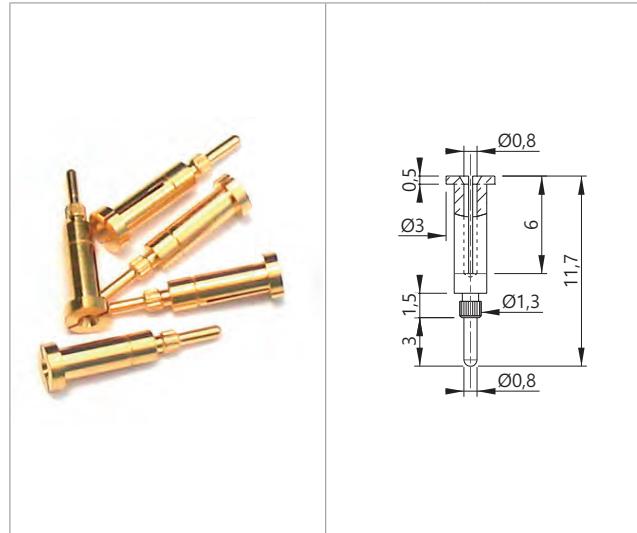
Material
Matière
Material

Tinned brass
Laiton étamé
Messing verzinnt

x100
x1000

TYPE 20118

UNINSULATED PC BOARD TESTS - FLEXIBLE CONTACT
TESTS DE CI, NON ISOLÉE - CONTACT ÉLASTIQUE
 UNISOLIERTER PRÜF FÜR IC - ELASTISCHER KONTAKT



Reference | Référence | Bestell-Nr 20118

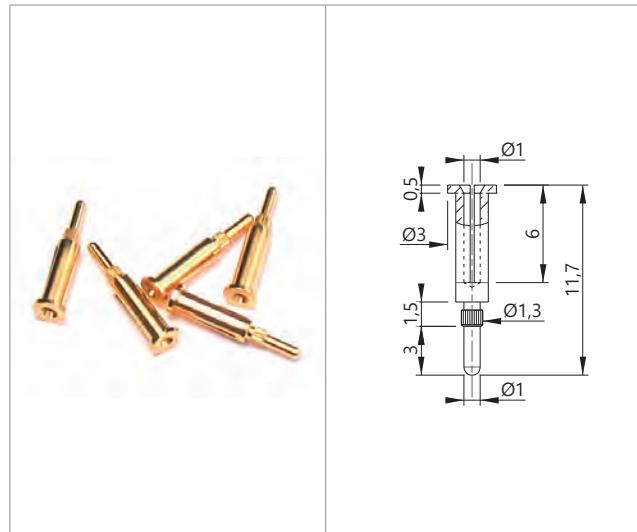
Material
Matière
Material

AuNi coated brass
Laiton doré
Messing vergoldet

x100
x1000

TYPE 20120

UNINSULATED PC BOARD TESTS - TINNED BRASS
TESTS DE CI, NON ISOLÉE - LAITON ÉTAMÉ
 UNISOLIERTER PRÜF FÜR IC - MESSING VERNICKELT



Reference | Référence | Bestell-Nr 20120

Material
Matière
Material

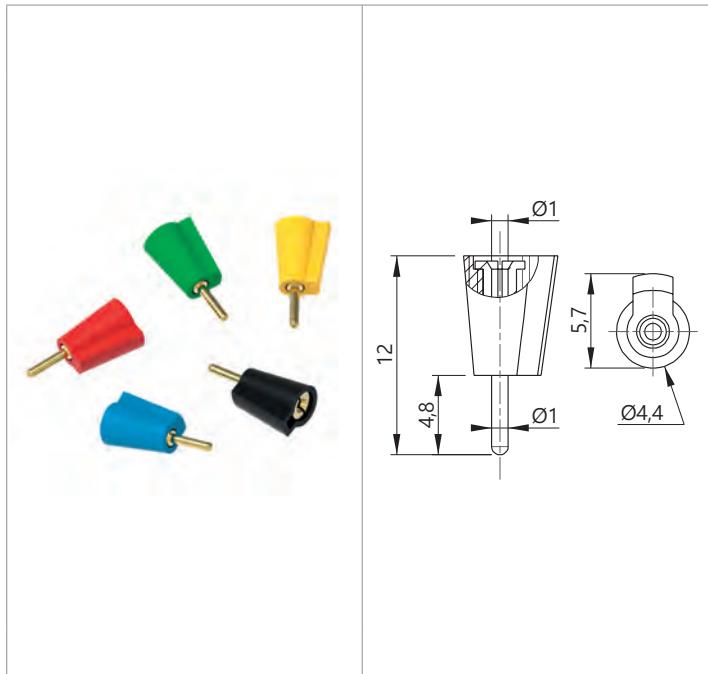
AuNi coated brass
Laiton doré
Messing vergoldet

x100
x1000



TYPE 20210

Ø1MM INSULATED STACKABLE PC BOARD CONNECTOR
FICHE DE CI Ø1MM ISOLÉE ET EMPILABLE
Ø1MM ISOLIERTER STAPELBARER STECKER FÜR IC

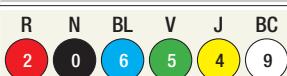


Reference
Référence
Bestell-Nr 20210-#

Material
Matière
Material

AuNi coated brass
Laiton doré
Messing vergoldet

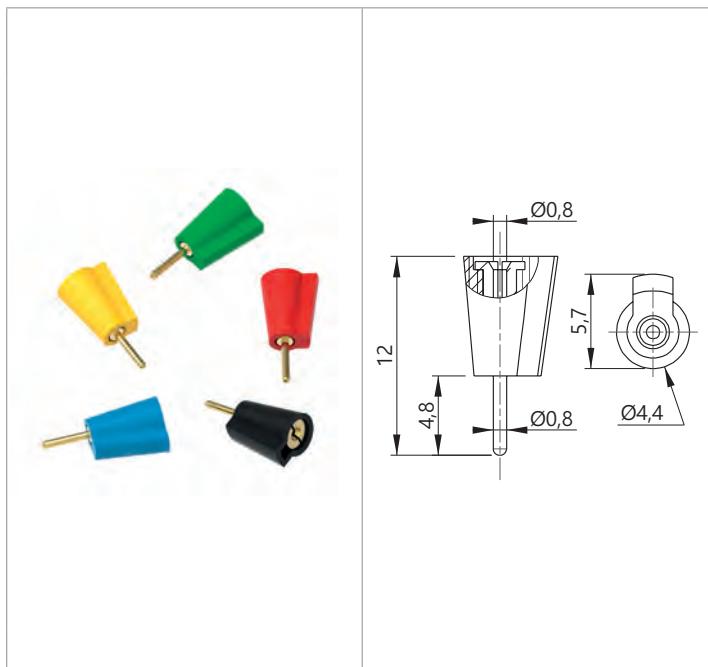
Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]



x100
x1000

TYPE 20208

Ø0,8MM INSULATED STACKABLE PC BOARD CONNECTOR
FICHE DE CI Ø0,8MM ISOLÉE ET EMPILABLE
Ø0,8MM ISOLIERTER STAPELBARER STECKER FÜR IC

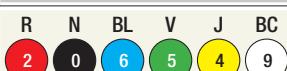


Reference
Référence
Bestell-Nr 20208-#

Material
Matière
Material

AuNi coated brass
Laiton doré
Messing vergoldet

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]



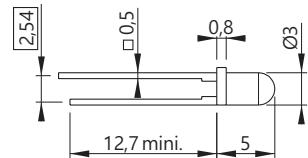
x100
x1000



TYPE 103

Ø3MM LED - STANDARD BRIGHTNESS - 60°
 LED Ø3MM - LUMINOSITÉ STANDARD - 60°
 Ø3MM LED - STANDARD LICHTSTÄRKE - 60°

Reference
Référence | 103-#
Bestell-Nr



VF / V
IF = 20 mA

IV / mcd
IF = 20 mA

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

[R] : 700
[V] : 565
[J] : 585

2.1

[R] : 1,8
[V] : 4
[J] : 2,6

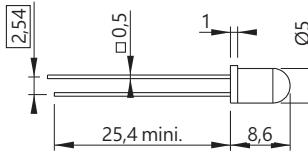
R V J
2 5 4

x100
x1000

TYPE 105

Ø5MM LED - STANDARD BRIGHTNESS - 60°
 LED Ø5MM - LUMINOSITÉ STANDARD - 60°
 Ø5MM LED - STANDARD LICHTSTÄRKE - 60°

Reference
Référence | 105-#
Bestell-Nr



VF / V
IF = 20 mA

IV / mcd
IF = 20 mA

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

[R] : 700
[V] : 565
[J] : 585

2.1

[R] : 3,0
[V] : 6,0
[J] : 3,9

R V J
2 5 4

x100
x1000

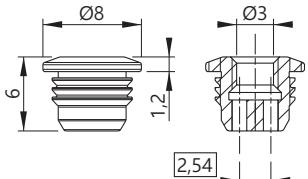
TYPE 113

Ø3MM LED SOCKET
 SUPPORT LED Ø3MM
 Ø3MM LED BUCHSE

Reference
Référence | 113SC
Bestell-Nr



Drilling • Perçage • Bohrung
 Ø5,7 ^{+0,1} ₋₀



Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]

TPE

N
0

x100
x1000

Note : this LED holder is compliant with every led available on the market
 Remarque : ce support LED est prévu pour tout type de leds disponible sur le marché
 Anmerkung : diese LED Buchse ist mit alle LED's kompatibel



TYPE 115

Ø5MM LED SOCKET
SUPPORT LED Ø5MM
 Ø5MM LED BUCHSE

Reference
Référence 115SC
 Bestell-Nr

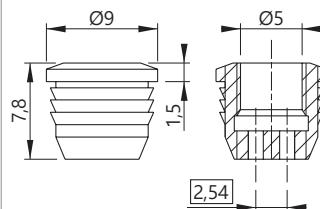
Material
Matière
 Material

TPE

x100
 x1000



Drilling • Perçage • Bohrung
 $\varnothing 7,8^{+0,1}_{-0}$



Colours [#]
Couleurs [#]
 Farben [#]

N
 0

TYPE 133

Ø3MM SALIENT LED INDICATOR - PANEL DRILLING = Ø6,1MM
VOYANT LED Ø3MM SAILLANT - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø6,1MM
 HERVORTRENDENDE Ø3MM LED-SIGNALLEUCHTE -
 GEHÄUSEBOHRUNG = Ø6,1MM



Reference
Référence 133-#
 Bestell-Nr

Material
Matière
 Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
 Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

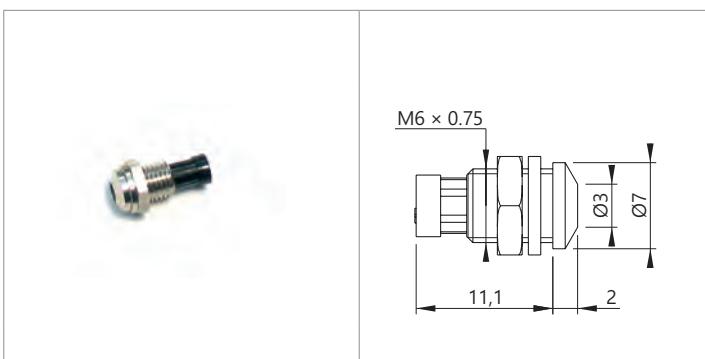
Colours [#]
Couleurs [#]
 Farben [#]

R V J
 2 5 4

x100
 Electrical Features, see page 238
Caractéristiques électriques, voir page 238
 Elektrische Eigenschaften, Siehe Seite 238

TYPE 133 SL

SALIENT LED SOCKET - PANEL DRILLING = Ø6,1 MM
SUPPORT LED SAILLANT - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø6,1 MM
 HERVORTRENDENDE LED-BUCHSE - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø6,1 MM



Reference
Référence 133SL
 Bestell-Nr

Material
Matière
 Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
 Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

x100
 Reflector supplied without LED
Réflecteur fourni sans LED
 Reflektor ohne LED geliefert



TYPE 123

Ø3MM FOCUS REFLECTION LED INDICATOR - PANEL DRILLING = Ø6,1 MM
VOYANT LED Ø3MM À FOYER DE RÉVERBÉRATION - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø6,1 MM
 Ø3MM LED-SIGNALLEUCHTE MIT RÜCKSTRAHLUNGSFOKUS - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø6,1 MM



Reference | Référence | Bestell-Nr | 123VB-#

Material
Matière
Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
 Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

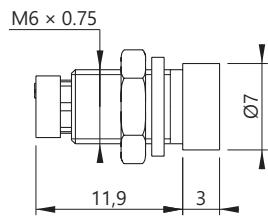
x100 Electrical Features, see page 238
Caractéristiques électriques, voir page 238
 Elektrische Eigenschaften, Siehe Seite 238

Colours [#]
Couleurs [#]
 Farben [#]

R V J
 2 5 4

TYPE 123 SL

Ø3MM FOCUS REFLECTION LED SOCKET - PANEL DRILLING = Ø6,1MM
SUPPORT LED Ø3MM À FOYER DE RÉVERBÉRATION - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø6,1MM
 Ø3MM LED-BUCHSE MIT RÜCKSTRAHLUNGSFOKUS - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø6,1MM



Reference | Référence | Bestell-Nr | 123SL

Material
Matière
Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
 Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

x100 Reflector supplied without LED
Réflecteur fourni sans LED
 Reflektor ohne LED geliefert

TYPE 135

Ø5MM SALIENT LED INDICATOR - PANEL DRILLING = Ø8,1 MM
VOYANT LED Ø5MM SAILLANT - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø8,1 MM
 HERVORTRETENDE Ø5MM LED-SIGNALLEUCHTE - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø8,1 MM



Reference | Référence | Bestell-Nr | 135-#

Material
Matière
Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
 Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

x100 Electrical Features, see page 238
Caractéristiques électriques, voir page 238
 Elektrische Eigenschaften, Siehe Seite 238

Colours [#]
Couleurs [#]
 Farben [#]

R V J
 2 5 4



TYPE 135 SL

SALIENT LED SOCKET - PANEL DRILLING = Ø8,1 MM
SUPPORT LED SAILLANT - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø8,1 MM
HERVORTRETENDE LED-BUCHSE - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø8,1 MM

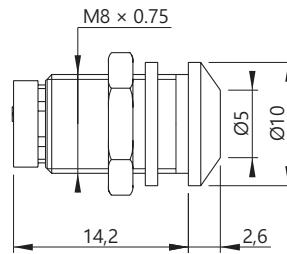
Reference
Référence
Bestell-Nr | 135SL

Material
Matière
Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

x100

Reflector supplied without LED
Réflecteur fourni sans LED
Reflektor ohne LED geliefert



TYPE 125

Ø5MM FOCUS REFLECTION LED INDICATOR - PANEL DRILLING = Ø8,1 MM
VOYANT LED Ø5MM À FOYER DE RÉVERBÉRATION - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø8,1 MM
Ø5MM LED-SIGNALLEUCHTEN MIT RÜCKSTRAHLUNGSFOKUS - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø8,1 MM

Reference
Référence
Bestell-Nr | 125-#

Material
Matière
Material

Colours [#]
Couleurs [#]
Farben [#]



Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

x100

Electrical Features, see page 238
Caractéristiques électriques, voir page 238
Elektrische Eigenschaften, Siehe Seite 238

TYPE 125 SL

Ø5MM FOCUS REFLECTION LED SOCKET - PANEL DRILLING = Ø8,1 MM
SUPPORT LED Ø5MM À FOYER DE RÉVERBÉRATION - PERÇAGE CHÂSSIS = Ø8,1 MM
Ø5MM LED-BUCHSE MIT RÜCKSTRAHLUNGSFOKUS - GEHÄUSEBOHRUNG = Ø8,1 MM

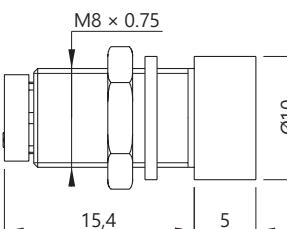
Reference
Référence
Bestell-Nr | 125SL

Material
Matière
Material

Bright light indicators - Ni coated brass
Voyants brillants - Laiton nickelé
Glänzende Signalleuchten aus Messing vernickelt

x100

Reflector supplied without LED
Réflecteur fourni sans LED
Reflektor ohne LED geliefert





TYPE 2000

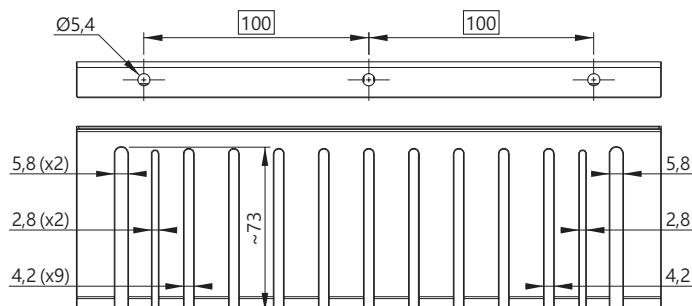
TEST LEAD WALL HOLDER
SUPPORT CORDON MURAL
MESSLEITUNGSHALTER MIT WANDBEFESTIGUNGReference
Référence
Bestell-Nr
2000Capacity (Test leads)
Capacité (cordons)
Kapazität (Messleitungen)

60 mini.

This probes-leads holder rack consists of an aluminium rail 350 mm long + 18 moulded hooks, fitted manually. Easy fixing (2 screws), very sturdy set.
Ce râtelier support cordons-sondes est composé d'un rail aluminium de longueur 350 mm + 18 équerres moulées, encliquetables manuellement. Fixation rapide (2 vis), ensemble très robuste.



TYPE 2003

METALLIC TEST LEAD WALL HOLDER
SUPPORT CORDON METALLIQUE MURAL
METALL-MESSLEITUNGSHALTER MIT WANDBEFESTIGUNGReference
Référence
Bestell-Nr
2003-ECOCapacity (Test leads)
Capacité (cordons)
Kapazität (Messleitungen)

50 mini.

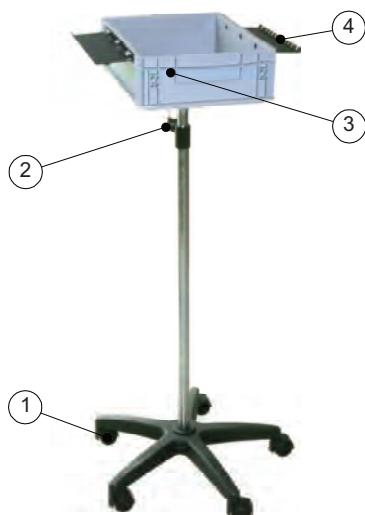
2 rows for large leads (BNC type), 2 rows for small leads (2 mm type), 9 rows for standard leads (4 mm type)
2 rangées pour gros câbles (type BNC), 2 rangées pour petits cordons (type 2 mm), 9 rangées pour cordons standard (type 4 mm)
2 Reihen für dicke Leitungen (Type BNC), 2 Reihen für dünne Leitungen (Type 2 mm), 9 Reihen für Standardleitungen (Type 4 mm)





TYPE 2001

TEST LEAD HOLDER TROLLEY
SUPPORT CORDON À ROULETTES
MESSLEITUNGSWAGEN



1. 5 multi-direction casters
5 roulettes imperdables multi-directionnelles
Sockel mit 5 Rollen

2. Height adjuster button
Bouton réglage hauteur
Knopf zur Einstellung der Höhe

3. Storage container (370 x 270 x 105 mm)
Bac de rangement (370 x 270 x 105 mm)
Ablagebox (370 x 270 x 105 mm)

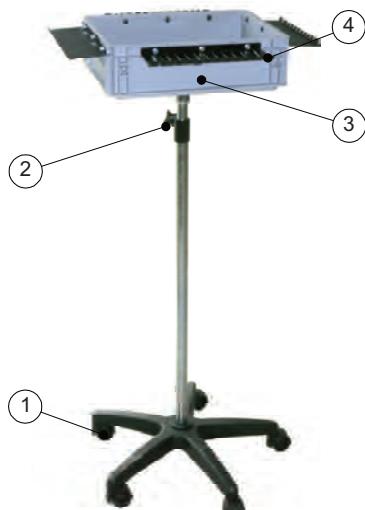
4. Holder hook lines
Rangées d'équerres support
Trägerschienen

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Capacity (Patchcords) Capacité (cordons) Kapazität (Messleitungen) | Height Hauteur Höhe | Dimensions Dimensions Abmessungen |
|--|--|---------------------------|---|
| 2001-ECO | 100 mini. | 1 - 1,80 | 370 x 270 x 105 mm |

x1

TYPE 2002

TEST LEAD HOLDER TROLLEY
SUPPORT CORDON À ROULETTES
MESSLEITUNGSWAGEN



1. 5 multi-direction casters
5 roulettes imperdables multi-directionnelles
Sockel mit 5 Rollen

2. Height adjuster button
Bouton réglage hauteur
Knopf zur Einstellung der Höhe

3. Storage container (370 x 270 x 105 mm)
Bac de rangement (370 x 270 x 105 mm)
Ablagebox (370 x 270 x 105 mm)

4. Holder hook lines
Rangées d'équerres support
Trägerschienen

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Capacity (Patchcords) Capacité (cordons) Kapazität (Messleitungen) | Height Hauteur Höhe | Dimensions Dimensions Abmessungen |
|--|--|---------------------------|---|
| 2002-ECO | 200 mini. | 1 - 1,80 | 370 x 270 x 105 mm |

x1



TYPE BLSPM

STORAGE BOX 10 COMPARTMENTS
BOÎTE DE RANGEMENT 10 COMPARTIMENTS
AUFBEWAHRUNGSBOX 10 RÄUMETransparent, robust Polypropylene box
Boîte en Polypropylène robuste transparante
Transparante, Robuste Polypropylen-boxReference
Référence
Bestell.-Nr.Dimensions
Dimensions
Abmessungen

BLSPM

135 x 100 x 27 mm

TYPE BLSMM

STORAGE BOX 3 COMPARTMENTS
BOÎTE DE RANGEMENT 3 COMPARTIMENTS
AUFBEWAHRUNGSBOX 3 RÄUMETransparent, robust Polypropylene box
Boîte en Polypropylène robuste transparante
Transparante, Robuste Polypropylen-boxReference
Référence
Bestell.-Nr.Dimensions
Dimensions
Abmessungen

BLSMM

200 x 136 x 38 mm

TYPE BLSGM

STORAGE BOX 6 COMPARTMENTS
BOÎTE DE RANGEMENT 6 COMPARTIMENTS
AUFBEWAHRUNGSBOX 6 RÄUMETransparent, robust Polypropylene box
Boîte en Polypropylène robuste transparante
Transparante, Robuste Polypropylen-boxReference
Référence
Bestell.-Nr.Dimensions
Dimensions
Abmessungen

BLSGM

275 x 195 x 50 mm



TYPE BOITE

SMALL STORAGE BOX WITH HANDLE
PETITE MALLETTE DE RANGEMENT AVEC POIGNÉE
KLEINE AUFBEWAHRUNGSBOX MIT HANDGRIFF



Transparent, robust Polypropylene box
Boîte en Polypropylène robuste transparante
Transparante, Robuste Polypropylen-box

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

BOITE GIT

119 x 135 x 31 mm

TYPE MALLETTEPM

MEDIUM STORAGE BOX WITH HANDLE
MALLETTE DE RANGEMENT MOYENNE AVEC POIGNÉE
MITTLERE AUFBEWAHRUNGSBOX MIT HANDGRIFF



Transparent, robust Polypropylene box
Boîte en Polypropylène robuste transparante
Transparante, Robuste Polypropylen-box

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

MALLETTEPM/TRANSP

180 x 222 x 39 mm

TYPE MALLETTEGM

BIG STORAGE BOX WITH HANDLE
GRANDE MALLETTE DE RANGEMENT AVEC POIGNÉE
GROSSE AUFBEWAHRUNGSBOX MIT HANDGRIFF



Transparent, robust Polypropylene box
Boîte en Polypropylène robuste transparante
Transparante, Robuste Polypropylen-box

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

MALLETTEGM/TRANSP

217 x 260 x 45 mm



TYPE POCHETTE

STORAGE POUCH
POCHETTE DE RANGEMENT
AUFBEWAHRUNGSTASCHE

Polyester pouch with zipper
Pochette en Polyester avec fermeture éclair
Polyester-Aufbewahrungstasche mit Reißverschluss

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

POCHETTEBLEUE

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

190 x 130 mm

TYPE POCHETTE NYLON

STORAGE POUCH
POCHETTE DE RANGEMENT
AUFBEWAHRUNGSTASCHE

Polyester pouch with zipper
Pochette en Polyester avec fermeture éclair
Polyester-Aufbewahrungstasche mit Reißverschluss

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

POCHETTENOIRENYLON

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

300 x 300 mm

TYPE COQUE PT

SMALL BLISTER BOX FOR KITS
PETIT BLISTER DE PRÉSENTATION KIT
KLEINE BLISTERVERPACKUNG FÜR KITSReference
Référence
Bestell.-Nr.

COQUE86X143

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

86 x 143 mm

ELECTRICAL INSPECTION CONTROLE D'INSTALLATION ELEKTRISCHE PRÜFUNGEN



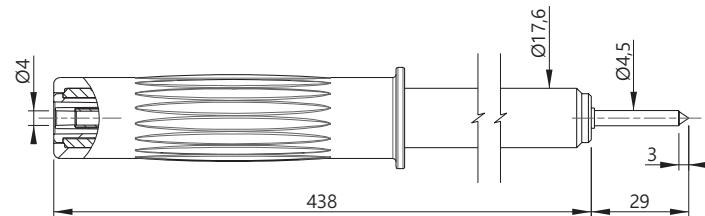
ELECTRICAL INSPECTION CONTROLE D'INSTALLATION ELEKTRISCHE PRÜFUNGEN

| | |
|--------------|---|
| P. 248 - 253 | Testing poles & tips Perchettes de mesure & embouts Prüfstäbe & Messspitzen |
| P. 253 - 256 | Cable reels Enrouleurs de câble Kabeltrommeln |
| P. 256 - 263 | Adapters & Accessories Adaptateurs & Accessoires Adapter & Messzubehör |
| P. 263 - 267 | Ground rods & lead holders Piquets de terre & étriers Erdspiesse & Haspeln |
| P. 268 - 268 | Measuring kits Kits de mesure Messungen kits |



TYPE 40432

ONE SEGMENT TESTING POLE WITH STRAIGHT TEST TIP / Ø4MM SOCKET
PERCHETTE DE MESURE 1 BRIN AVEC POINTE DROITE / RACCORD Ø4MM
EINTEILIGER PRÜFSTAB MIT GERADE MESSSPITZE / Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

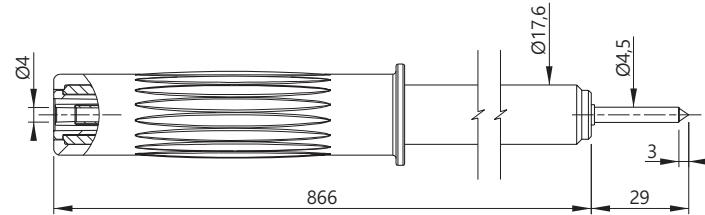
40432d4-IECIV-N

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 47 cm | 1000 V CAT IV | 2A | Nickel coated Nickelé Vernickelt | PVC |



TYPE 40860

ONE SEGMENT TESTING POLE WITH STRAIGHT TEST TIP / Ø4MM SOCKET
PERCHETTE DE MESURE 1 BRIN AVEC POINTE DROITE / RACCORD Ø4MM
EINTEILIGER PRÜFSTAB MIT GERADE MESSSPITZE / Ø4MM ANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr

40860d4-IECIV-N

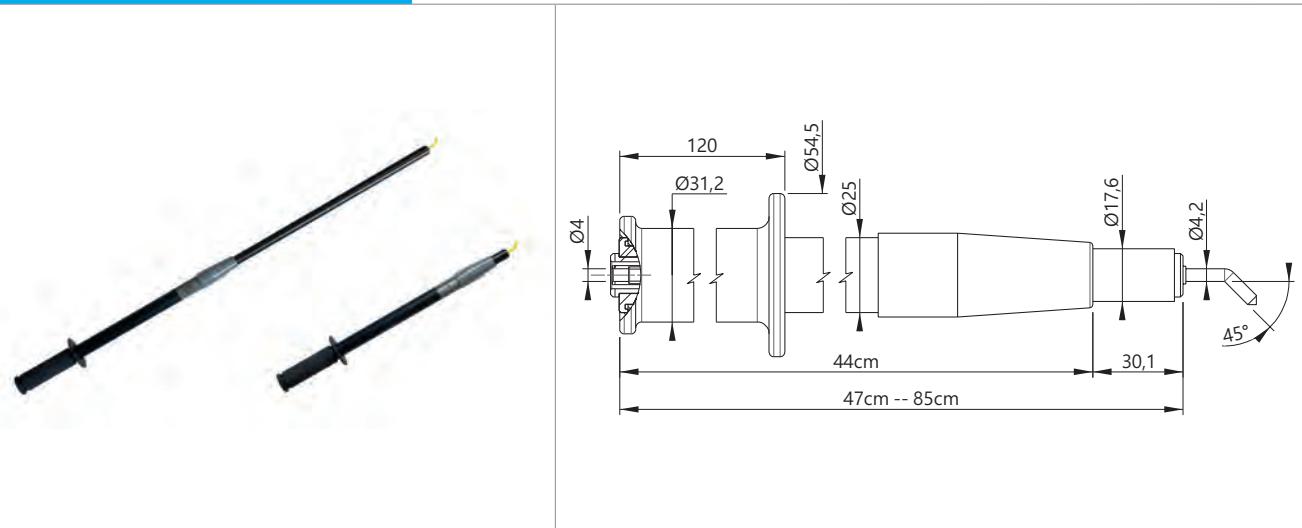
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|--|---------------------------------------|
| 90 cm | 1000 V CAT IV | 2A | Nickel coated Nickelé Vernickelt | PVC |





TYPE PerchTele

TWO SEGMENTS TELESCOPIC PROBE WITH ANGLE TEST TIP / Ø4MM SOCKET
PERCHETTE TÉLESCOPIQUE 2 BRINS AVEC POINTE COUDÉE / RACCORD Ø4MM
ZWEITEILIGER TELESKOPSTAB MIT ABGEWINCKELTE MESSSPITZE / Ø4MM ANSCHLUSS



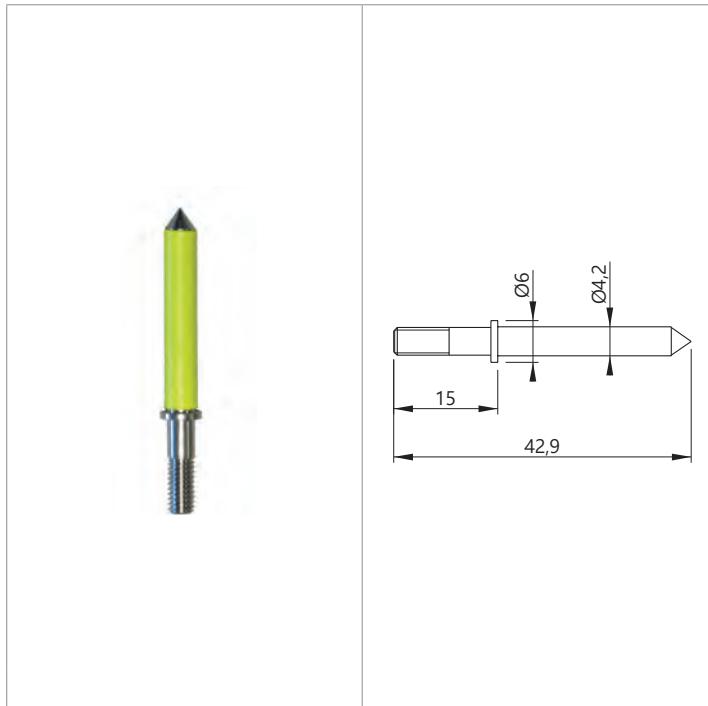
Reference
Référence
Bestell-Nr | PerchTele

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|---|--|---|---------------------------------------|
| [L1] : 47 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 85 cm (deployed • déployé • Ausgezogen) | 1000 V CAT III 600 V CAT IV | 2A | Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PVC |

x1

TYPE Eperchdroit

Ø4MM STRAIGHT TEST TIP TO SCREW
POINTE DE TEST DROITE Ø4MM À VISSEZ
Ø4MM GERADE MESSSPITZE ZUM SCHRAUBEN



Reference
Référence
Bestell-Nr | EPerchDroitsJ

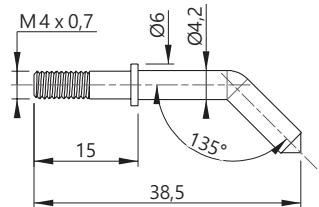
| Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|---------------------------------------|---|
| Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Polyolefine Polyolefin | |

x5



TYPE EperchlsJ

Ø4MM TEST TIP TO SCREW WITH 45° ANGLE
POINTE DE TEST Ø4MM COUDÉE À 45° À VISSER
Ø4MM MESSSPITZE ZUM SCHRAUBEN MIT 45° WINKEL



Reference | Référence | Bestell-Nr | EPerchlsJ

| Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isoliererteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|---|---|
| Ni coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Polyolefine Polyolefin | |



KitEPerch1BOX

TEST TIPS REPLACEMENT KIT
KIT DE REMPLACEMENT POINTES
MESSSPITZEN ERSATZ-KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|--|---|
| EPerchPointDeCentre | Screw-adapter for DCL sockets Adaptateur bornier DCL à visser Schraubadapter für DCL Buchse | x1 |
| EPerch2ls | Ø6mm test tip to screw with 45° angle Pointe de test Ø6mm coudée à 45° à visser Ø6mm Messspitze zum schrauben mit 45° winkel | x1 |
| EPerchDroitsJ | Ø4mm Straight test tip to screw Pointe de test droite Ø4mm à visser Ø4mm gerade Messspitze zum schrauben | x1 |
| EPerchlsJ | Ø4mm test tip to screw with 45° angle Pointe de test Ø4mm coudée à 45° à visser Ø4mm Messspitze zum schrauben mit 45° winkel | x1 |





KitEPerch3BOX

TEST TIPS REPLACEMENT KIT
KIT DE REMPLACEMENT POINTES
MESSSPITZEN ERSATZ-KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| EPerch2ls | Ø6mm test tip to screw with 45° angle Pointe de test Ø6mm coudée à 45° à visser Ø6mm Messspitze zum schrauben mit 45° winkel | x1 |
| EPerchDroitsJ | Ø4mm Straight test tip to screw Pointe de test droite Ø4mm à visser Ø4mm gerade Messspitze zum schrauben | x1 |
| EPerchlsJ | Ø4mm test tip to screw with 45° angle Pointe de test Ø4mm coudée à 45° à visser Ø4mm Messspitze zum schrauben mit 45° winkel | x1 |
| Pointe/PeTeT | Ø4mm test tip to screw with 60° angle Pointe de test Ø4mm coudée à 60° à visser Ø4mm Messspitze zum schrauben mit 60° winkel | x1 |



| TYPE ATP85 | | PREMIUM TWO SEGMENTS TELESCOPIC PROBE / Ø4MM SOCKET PERCHETTE TÉLESCOPIQUE PREMIUM 2 BRINS / RACCORD Ø4MM PREMIUM ZWEITEILIGER TELESKOPSTAB / Ø4MM ANSCHLUSS |
|------------|--|--|
| | | |

Reference
Référence
Bestell-Nr. **ATP85**

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isoliererteile |
|---|---|--|--|---|
| [L1] : 50 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) | 1000 V CAT IV | 3A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Epoxy resin Résine Epoxy Epoxy resin |
| [L2] : 85 cm (deployed • déployé • Ausgezogen) | | | | |



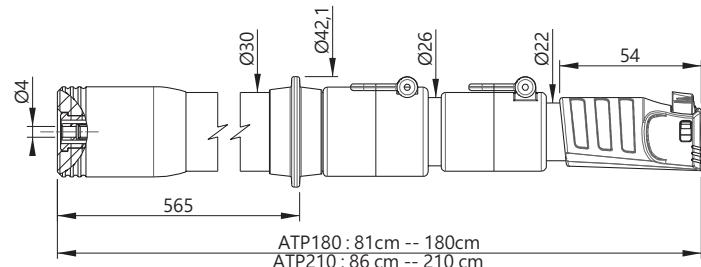
New generation telescopic probe equipped with a test tip holder with press button, and a quick locking system with lever.
Perche télescopique nouvelle génération dotée d'un embout porte pointe à bouton poussoir ainsi qu'un verrouillage rapide à levier.
Neue Teleskopstab Generation mit einem Prüfspitzen-halter mit Drucktaste und einem blockier-system durch Hebel ausgestattet.



TYPE

ATP180 & 210

PREMIUM THREE SEGMENTS TELESCOPIC PROBE / Ø4MM SOCKET
PERCHETTE TÉLESCOPIQUE PREMIUM 3 BRINS / RACCORD Ø4MM
PREMIUM DREITEILIGER TELESKOPSTAB / Ø4MM ANSCHLUSS



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|--|---|--|---|--|
| ATP180 | [L1] : 81 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 180 cm (deployed • déployé • Ausgezogen) | 1000 V CAT IV | 3A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Epoxy resin Résine Epoxy Epoxy resin |
| ATP210 | [L1] : 86 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 210 cm (deployed • déployé • Ausgezogen) | 1000 V CAT IV | 3A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | Epoxy resin Résine Epoxy Epoxy resin |



New generation telescopic probe equipped with a test tip holder with press button, and a quick locking system with lever.
Perche télescopique nouvelle génération dotée d'un embout porte pointe à bouton poussoir ainsi qu'un verrouillage rapide à levier.
Neue Teleskopstab Generation mit einem Prüfspitzen-halter mit Drucktaste und einem blockier-system durch Hebel ausgestattet.

TYPE BAG1

TRANSPORT BAG FOR TELESCOPIC PROBES (TELESCOIC PROBE NOT INCLUDED)
SACOCHÉ DE TRANSPORT POUR PERCHETTES (PERCHETTE NON INCLUE)
SCHUTZTASCHE FÜR TELESKOPSTÄBE (TELESKOPSTAB NICHT ENTHALTEN)



| | | |
|---|---|---|
| Reference Référence Bestell.-Nr. | BAG1 | Dimensions Dimensions Abmessungen |
| Material Matière Material | Polyester | 910 x 130 mm |
|  | Space for telescopic probe storage and test tip Espace pour stockage perche et emplacement pour pointe Raum für Teleskopstab und Messspitze | |



TYPE BAG2

EXTENDED TRANSPORT BAG FOR TELESCOPIC PROBES (TELESCOIC PROBE NOT INCLUDED)
HOUSSE DE TRANSPORT POUR PERCHETTES (PERCHETTE NON INCLUE)
LÄNGERE SCHUTZTASCHE FÜR TELESKOPSTÄBE (TELESKOPSTAB NICHT ENTHALTEN)



Reference
Référence
Bestell-Nr **BAG2**

Material
Matière
Material

Dimensions
Dimensions
Abmessungen

Polyester

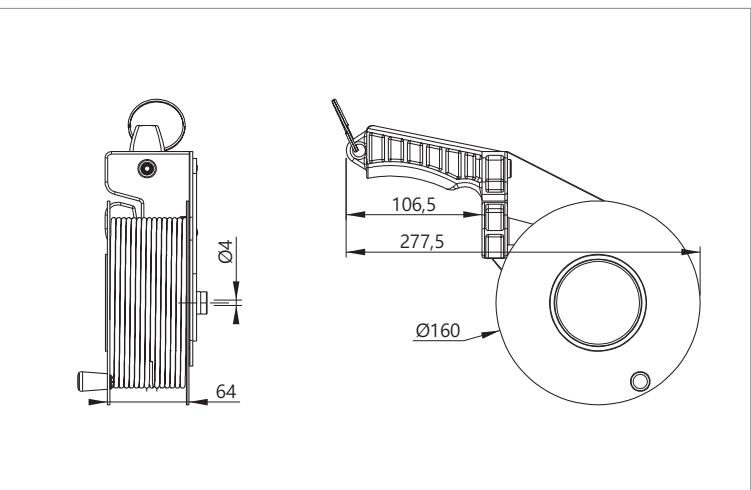
940 x 170 mm

x1

Two spaces for telescopic probe storage and one for test tip (PerchTele / ATP85 + ATP)
Deux espaces pour stockage perche et emplacement pour pointe (PerchTele / ATP85 + ATP)
Zwei räume für Teleskopstab und einen raum für Messspitze (PerchTele / ATP85 + ATP)

TYPE X-Reel

CABLE REEL WITH HANDLE AND STRAP / Ø4MM SOCKET AND PLUG
ENROULEUR DE CÂBLE AVEC POIGNÉE ET SANGLE / RACCORD FEMELLE ET CONNECTEUR
MÂLE Ø4MM
KABELTROMMEL MIT HANDGRIFF UND TRAGEGURT / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS UND
STECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr **X-Reel231[X]F4-30-#**

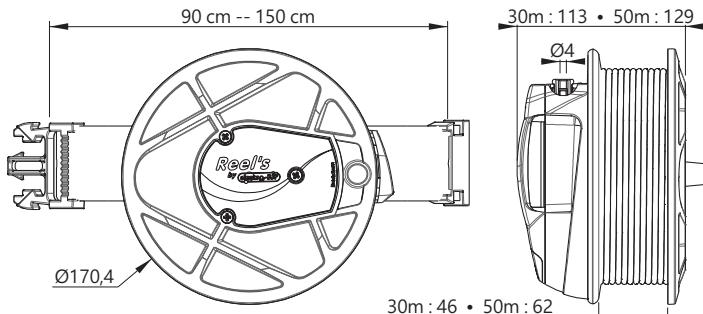
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 30 m | 1000 V CAT III | 2A Cable reeled • 36A with a 2,5mm ² cable fully unreeled 2A Câble enroulé • 36A avec câble 2,5mm ² totalement déroulé 2A Kabel aufgerollt • 36A mit 2,5mm ² Kabel total ausgerollt | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | ABS - PE | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x1



TYPE STB-Reel

CABLE REEL WITH BELT / TWO Ø4MM SOCKETS AND ONE PLUG
 ENROULEUR DE CÂBLE AVEC CEINTURE / DEUX RACCORDS FEMELLE ET CONNECTEUR
 MÂLE Ø4MM
 KABELTROMMEL MIT GURT / ZWEI Ø4MM BUCHSENANSCHLÜSSE UND EIN STECKER

Reference
Référence
Bestell-Nr

STB-Reel231[X]-[L]-#

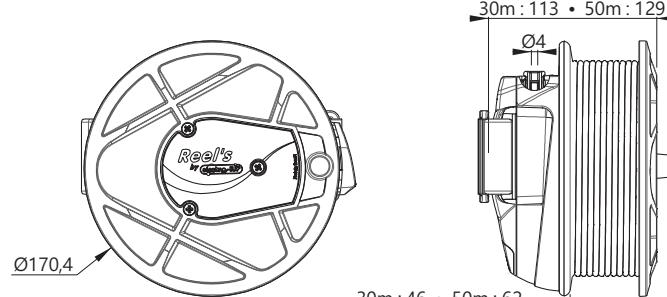
Wire
Câble
LitzePVC [X] : 0,75mm² [0] • 1mm² [2] • 1,5mm² [5] • 2,5mm² [7]
 SIL [X] : 0,75mm² [1] • 1mm² [9] • 1,5mm² [3] • 2,5mm² [4]

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 30 m 50 m | 1000 V CAT III | 2A Cable reeled • 36A with a 2,5mm ² cable fully unreeled 2A Câble enroulé • 36A avec câble 2,5mm ² totalement déroulé 2A Kabel aufgerollt • 36A mit 2,5mm ² Kabel total ausgerollt | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | ABS UL94 v0 | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x1

TYPE STH-Reel

CABLE REEL WITH HANDBELT / TWO Ø4MM SOCKETS AND ONE PLUG
 ENROULEUR DE CÂBLE AVEC CEINTURE / DEUX RACCORDS FEMELLE ET CONNECTEUR
 MÂLE Ø4MM
 KABELTROMMEL MIT GURT / ZWEI Ø4MM BUCHSENANSCHLÜSSE UND EIN STECKER

Reference
Référence
Bestell-Nr

STH-Reel231[X]-[L]-#

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|
| 30 m 50 m | 1000 V CAT III | 2A Cable reeled • 36A with a 2,5mm ² cable fully unreeled 2A Câble enroulé • 36A avec câble 2,5mm ² totalement déroulé 2A Kabel aufgerollt • 36A mit 2,5mm ² Kabel total ausgerollt | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | ABS UL94 v0 | <table border="1"> <tr> <td>R</td> <td>N</td> <td>BL</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>J</td> <td>BC</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </table> | R | N | BL | 2 | 0 | 6 | V | J | BC | 5 | 4 | 9 |
| R | N | BL | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | J | BC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |

x1



CABLE REELS • ENROULEURS DE CÂBLE • KABELTROMMELN

TYPE ReelIEC3

CABLE REEL WITH HANDLE / Ø4MM SOCKET AND PLUG
ENROULEUR DE CÂBLE AVEC POIGNÉE / RACCORD FEMELLE ET CONNECTEUR MÂLE Ø4MM
KABELTROMMEL MIT HANDGRIFF / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS UND STECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

ReelIEC3-231[X]-[L]-#

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|
| 50 m 100 m 150 m 200 m | 1000 V CAT III | 2A Cable reeled • 36A with a 2,5mm ² cable fully unreeled 2A Câble enroulé • 36A avec câble 2,5mm ² totalement déroulé 2A Kabel aufgerollt • 36A mit 2,5mm ² Kabel total ausgerollt | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

x1

TYPE ReelECO

CABLE REEL WITH HANDLE / Ø4MM SOCKET AND PLUG
ENROULEUR DE CÂBLE AVEC POIGNÉE / RACCORD FEMELLE ET CONNECTEUR MÂLE Ø4MM
KABELTROMMEL MIT HANDGRIFF / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS UND STECKER



Reference
Référence
Bestell-Nr.

ReelECO-231[X]-F4-[L]-#

| Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|--|---|
| 30 m 50 m 75 m 100 m 150 m | 250 V CAT II | 2A Cable reeled • 36A with a 2,5mm ² cable fully unreeled 2A Câble enroulé • 36A avec câble 2,5mm ² totalement déroulé 2A Kabel aufgerollt • 36A mit 2,5mm ² Kabel total ausgerollt | R N BL 2 0 6 V J BC 5 4 9 |

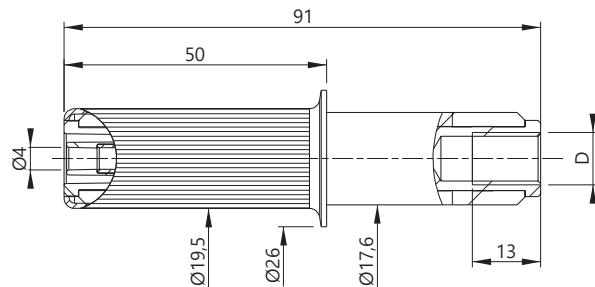
x1



TYPE BAG3

TRANSPORT BAG FOR CABLE REELS
SACOCHÉ DE TRANSPORT POUR ENROULEURS
SCHUTZTASCHE FÜR KABELTROMMELN

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Dimensions Dimensions Abmessungen |
|--|---|
| BAG3 | 510 x 210 x 230 mm x1 Dedicated to STB-Reel and STH-Reel Series Dedié aux séries STB-Reel et STH-Reel Geeignet für STB-Reel und STH-Reel Serie |

TYPE ADAFM/
FD4SCREW ADAPTER / Ø4MM CONNECTION
ADAPTEUR À VISSER / RACCORD Ø4MM
SCHRAUBADAPTER / Ø4MM ANSCHLUSS

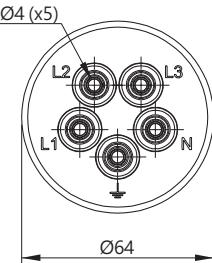
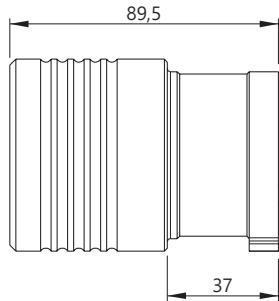
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|--|---|--|---|---------------------------------------|
| ADAFM8/FD4N | 1000 V CAT IV | 2A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PVC |
| ADAFM10/FD4N | 1000 V CAT IV | 2A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PVC |
| ADAFM12/FD4N | 1000 V CAT IV | 2A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PVC |





TYPE AdaFM Tetra 16A

CEE 16A-6H MALE ADAPTER / FIVE Ø4MM SAFETY BANANA SOCKETS
ADAPTATEUR FICHE MÂLE CEE 16A-6H / CINQ DOUILLES Ø4MM DE SÉCURITÉ
16A-6H DREHSTROMADAPTER / FÜNF Ø4MM SICHERHEITSBUCHSEN



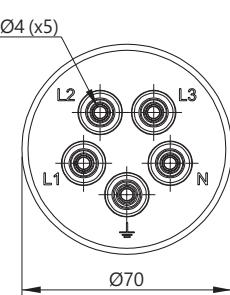
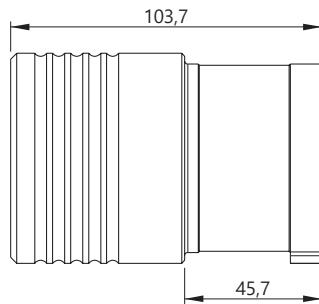
Reference
Référence
Bestell-Nr **ADAFM-TETRA16**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|---|
| 415 V AC CAT IV | 16A | Brass Laiton Messing | POM |

x1

TYPE AdaFM Tetra 32A

CEE 32A-6H MALE ADAPTER / FIVE Ø4MM SAFETY BANANA SOCKETS
ADAPTATEUR FICHE MÂLE CEE 32A-6H / CINQ DOUILLES Ø4MM DE SÉCURITÉ
32A-6H DREHSTROMADAPTER / FÜNF Ø4MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr **ADAFM-TETRA32**

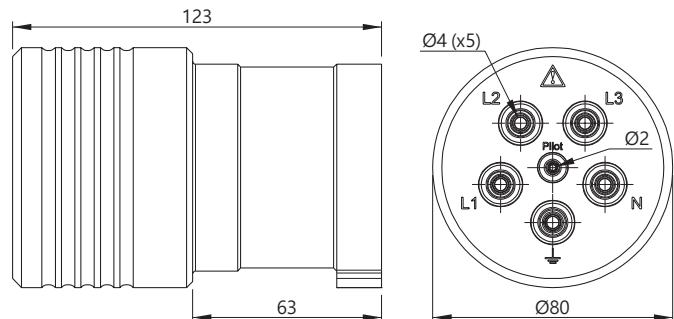
| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|---|
| 415 V AC CAT IV | 32A | Brass Laiton Messing | POM |

x1



TYPE AdaFM Tetra 63A

CEE 63A-6H MALE ADAPTER / FIVE Ø4MM SAFETY BANANA SOCKETS
ADAPTATEUR FICHE MÂLE CEE 63A-6H / CINQ DOUILLES Ø4MM DE SÉCURITÉ
63A-6H DREHSTROMADAPTER / FÜNF Ø4MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

ADAFM-TETRA63

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile |
|---|--|---|---|
| 415 V AC CAT IV | 36A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | POM |



TYPE ADAFMDEFR

MALE SOCKET ADAPTER E/F TYPE 2 POLE + EARTH («FRENCH» AND «GERMAN») / THREE Ø4MM SAFETY SOCKETS
ADAPTATEUR FICHE MÂLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE E/F («FRANÇAISE ET «ALLEMANDE») / TROIS DOUILLES Ø4MM DE SÉCURITÉ SCHUKO ADAPTER E/F TYPE 2 POLE + ERDE («FRANZOISISCH» UND «DEUTSCH») / DREI Ø4MM SICHERHEITSBUCHSEN



Reference
Référence
Bestell-Nr

ADAFMDEFR

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom |
|---|--|
| 250 V AC CAT II | 10A |





TYPE
ADAFMSECTFR

MALE SOCKET ADAPTER E TYPE 2 POLE + EARTH / Ø4MM EARTH SAFETY SOCKET
ADAPTATEUR FICHE MÂLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE E / DOUILLE DE TERRE Ø4MM
DE SÉCURITÉ
STECKDOSEN-ADAPTER E TYPE 2 POLE + ERDE / Ø4MM ERDE SICHERHEITSBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr | **ADAFMSECTFR-T/F4-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|
| 250 V AC CAT II | 16A | V J 5 4 |

x5

Enable you to be connected to the earth from any electrical wall socket.
Permet de se raccorder à la terre depuis toutes les prises murales.
Erlaubt eine Verbindung an die Erde durch alle Steckdosen.

TYPE
ADASchukoErde

MALE SOCKET ADAPTER F TYPE 2 POLE + EARTH / Ø4MM EARTH SAFETY SOCKET
ADAPTATEUR FICHE MÂLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE F / DOUILLE DE TERRE Ø4MM
DE SÉCURITÉ
SCHUKO ADAPTER F TYPE 2 POLE + ERDE / Ø4MM ERDE SICHERHEITSBUCHSE



Reference
Référence
Bestell-Nr | **ADAFMSECTDE-T-F4-#**

| Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|---|--|---|
| 150 V AC CAT II | 16A | V J J/N 5 4 |

x5

Enable you to be connected to the earth from any electrical wall socket.
Permet de se raccorder à la terre depuis toutes les prises murales.
Erlaubt eine Verbindung an die Erde durch alle Steckdosen.



TYPE FFSeectFR

TEST LEAD E TYPE FEMALE SOCKET 2 POLE + EARTH / THREE Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CORDON FICHE FEMELLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE E / TROIS FICHES BANANES
MÂLES DROITES Ø4MM
MESSLEITUNG E TYPE BUCHSE 2 POLE + ERDE / DREI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

FFSECTFR/3X2312-100

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

250 V AC CAT II

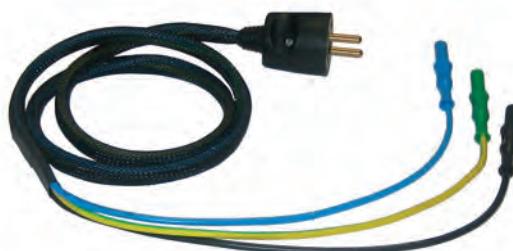
Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

16A



TYPE FMSeectFR

TEST LEAD E TYPE MALE SOCKET 2 POLE + EARTH / THREE Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CORDON FICHE MÂLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE E / TROIS FICHES BANANES MÂLES
DROITES Ø4MM
MESSLEITUNG E TYPE STECKER 2 POLE + ERDE / DREI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell-Nr

FMSECTFR/3X2312-100

Rated voltage
Tension assignée
Bemessungsspannung

250 V AC CAT II

Rated current
Intensité assignée
Bemessungsstrom

16A





KITFFSectFR

ADAPTER LEAD MEASURING KIT
KIT DE MESURE CORDON ADAPTATEUR
ADAPTERLEITUNG MESSUNGEN KIT

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| FFSECTFR/3X2312C-100 |  <p>Test lead E Type Female socket 2 pole + earth / three Ø4mm straight banana plugs Cordon fiche femelle secteur 2 pôles + terre Type E / trois fiches bananes mâles droites Ø4mm Messleitung E Type Buchse 2 Pole + Erde / drei Ø4mm gerade Bananensteckern</p> | x1 |
| 5066-IEC-# |  <p>Ø4mm safety alligator clip Pince crocodile de sécurité Ø4mm Ø4mm Sicherheits-Krokodilklemme</p> | x1 x1 x1 |
| 405-IEC-# |  <p>Ø2mm smooth Safety test probe with Ø4mm safety connexion Pointe de touche de sécurité Ø2mm lisse avec raccord de sécurité Ø4mm Ø2mm glatte Sicherheitsprüfspitze mit Ø4mm Sicherheitsanschluss</p> | x1 x1 x1 |

TYPE FFSectAL

TEST LEAD F TYPE FEMALE SOCKET 2 POLE + EARTH / THREE Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CORDON FICHE FEMELLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE F / TROIS FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
MESSLEITUNG F TYPE SCHUKO BUCHSE 2 POLE + ERDE / DREI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



Reference
Référence
Bestell.-Nr.

FFSECTALF/3X2312C-100

x1



TYPE FM SectAL

TEST LEAD F TYPE MALE SOCKET 2 POLE + EARTH / THREE Ø4MM STRAIGHT BANANA PLUGS
CORDON FICHE MÂLE SECTEUR 2 PÔLES + TERRE TYPE F / TROIS FICHES BANANES MÂLES DROITES Ø4MM
MESSLEITUNG F TYPE SCHUKOSTECKER 2 POLE + ERDE / DREI Ø4MM GERADE BANANENSTECKERN



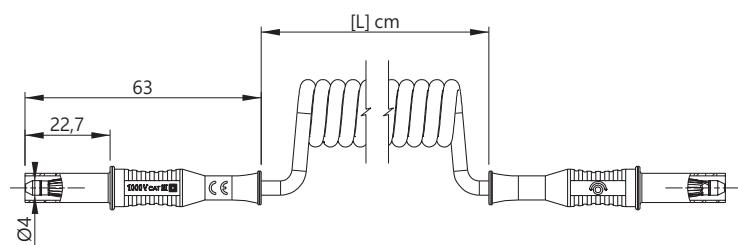
Reference
Référence
Bestell.-Nr.

FMSECTALF/3X2312C-100

x1

TYPE 2310-SpiPUR

COILED TEST LEAD WITH Ø4MM STRAIGHT SAFETY BANANA PLUGS
CORDON SPIRALÉ FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DROITES DE SÉCURITÉ
SPRIMALMESSLEITUNG Ø4MM GERADER SICHERHEITSTECKER BEIDSEITIG



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontakteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 2310-SPIPUR-21-# | [L1] : 20 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 120 cm (stretched • étiré • Ausgezogen) | 1000 V CAT III | 12A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 BL V 6 5 J BC 4 9 |
| 2310-SPIPUR-31-# | [L1] : 30 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 160 cm (stretched • étiré • Ausgezogen) | 1000 V CAT III | 12A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |
| 2310-SPIPUR-41-# | [L1] : 40 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 240 cm (stretched • étiré • Ausgezogen) | 1000 V CAT III | 12A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |

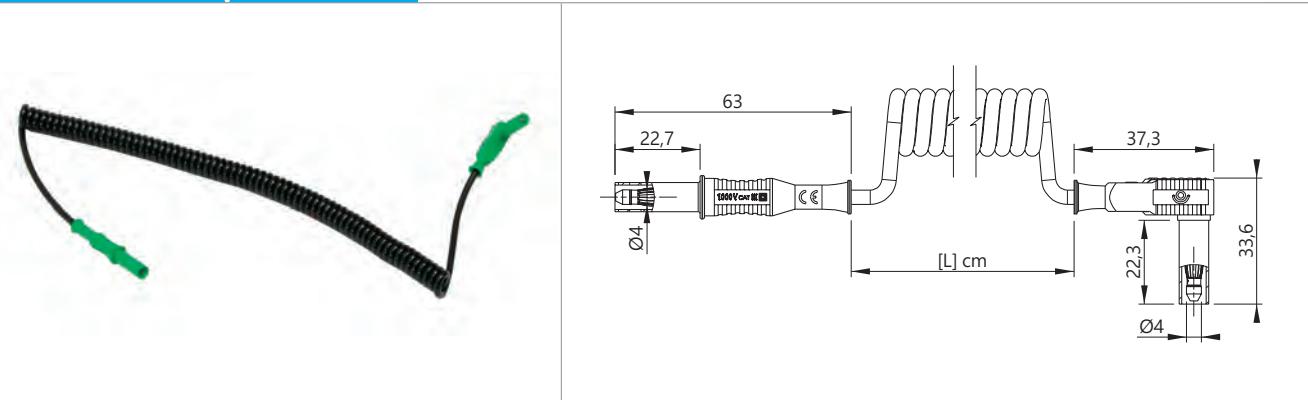
Note : 6 connector colors available • Red and black cable colors available
Remarque : 6 couleurs de connecteur au choix • Couleur de câble disponible en rouge et noir
Bemerkung : 6 Steckverbinder Farben verfügbar • Kabel in Rot und Schwarz verfügbar

x10



TYPE
2350-SpiPUR

COILED TEST LEAD WITH Ø4MM SAFETY BANANA PLUGS, STRAIGHT / RIGHT-ANGLE
CORDON SPIRALÉ FICHES BANANES MÂLES Ø4MM DE SÉCURITÉ, DROITE / COUDÉE
SPIRALMESSLEITUNG Ø4MM SICHERHEITSSTECKERN, GERADE / ABGEWINCKELT



| Reference Référence Bestell.-Nr. | Lengths Longueurs Längen [cm] | Rated voltage Tension assignée Bemessungsspannung | Rated current Intensité assignée Bemessungsstrom | Contact parts Contacts Kontaktteile | Insulation Isolant Isolierteile | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|---|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 2350-SPIPUR-21N/-# | [L1] : 20 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 120 cm (stretched • étiré • Ausgezogen) | 1000 V CAT III | 12A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | R N 2 0 BL V 6 5 J BC 4 9 |
| 2350-SPIPUR-31N/-# | [L1] : 30 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 160 cm (stretched • étiré • Ausgezogen) | 1000 V CAT III | 12A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |
| 2350-SPIPUR-41N/-# | [L1] : 40 cm (retracted • rétracté • Zurückgezogen) [L2] : 240 cm (stretched • étiré • Ausgezogen) | 1000 V CAT III | 12A | Nickel-coated brass Laiton nickelé Messing vernickelt | PP | |

Note : 6 connector colors available • Red and black cable colors available

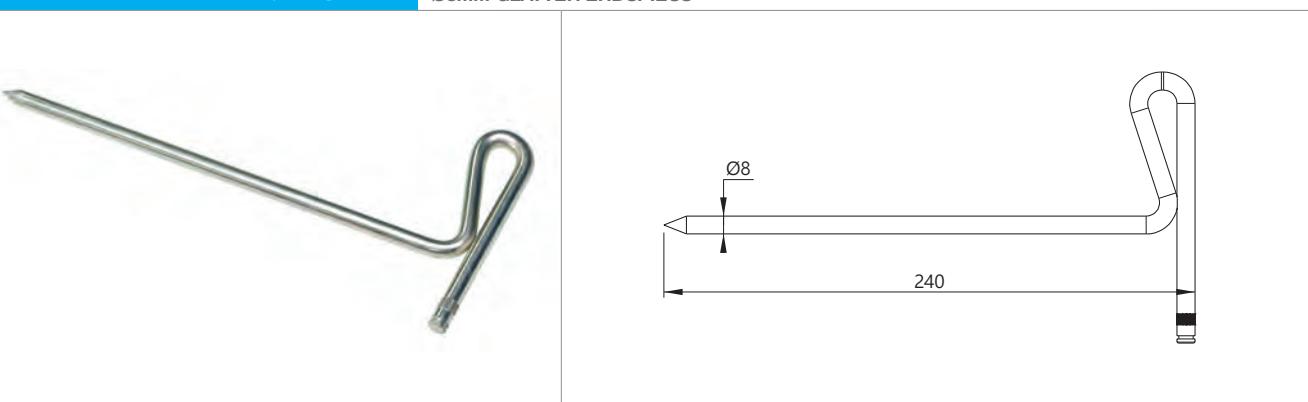
Remarque : 6 couleurs de connecteur au choix • Couleur de câble disponible en rouge et noir

Bemerkung : 6 Steckverbinder Farben verfügbar • Kabel in Rot und Schwarz verfügbar

x10

TYPE 2221-8

Ø8MM SMOOTH GROUND ROD
PIQUET DE TERRE LISSE Ø8MM
Ø8MM GLATTER ERD SPIESS



Reference
Référence
Bestell-Nr. 2221-8

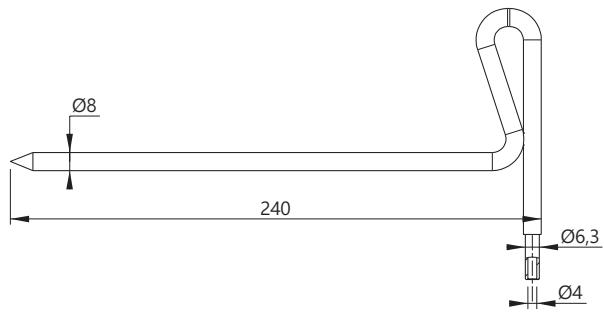
| Lengths Longueurs Längen [cm] | Material Matière Material | Colours [#] Couleurs [#] Farben [#] |
|--|--|---|
| 24 cm | Bichromated steel Acier bichromaté Bichromatischem Stahl | |

x5



TYPE 2221-d4

Ø8MM SMOOTH GROUND ROD / Ø4MM FEMALE CONNEXION
PIQUET DE TERRE LISSE Ø8MM / RACCORD FEMELLE Ø4MM
Ø8MM GLATTER ERDSPIESSE / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 2221-d4

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

24 cm

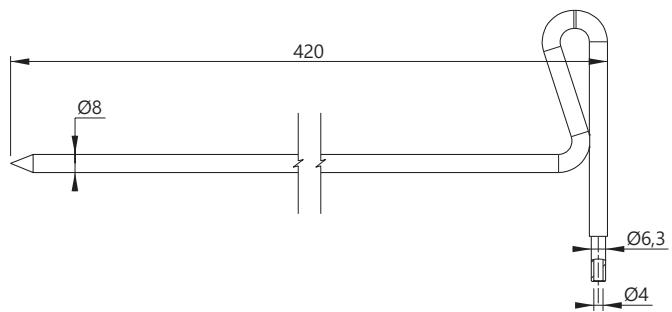
x5

Material
Matière
Material

Bichromated steel
Acier bichromaté
Bichromatischem Stahl

TYPE 2221-d4/420

Ø8MM SMOOTH GROUND ROD / Ø4MM FEMALE CONNEXION
PIQUET DE TERRE LISSE Ø8MM / RACCORD FEMELLE Ø4MM
Ø8MM GLATTER ERDSPIESSE / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 2221-d4/420

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

42 cm

x5

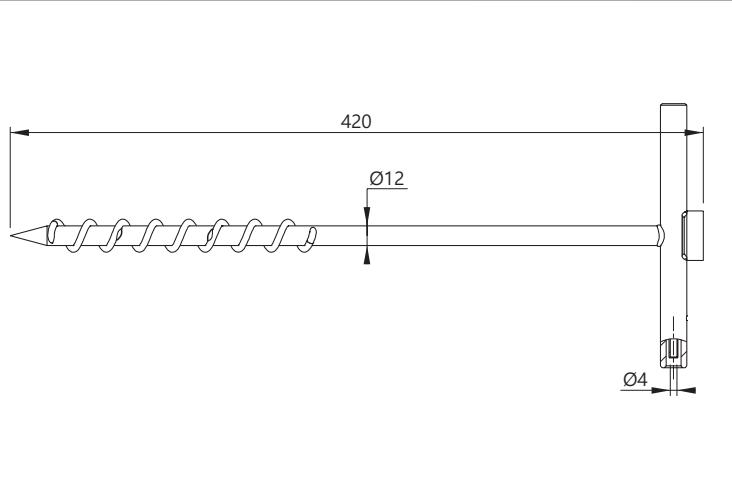
Material
Matière
Material

Bichromated steel
Acier bichromaté
Bichromatischem Stahl



TYPE 2223Drill

Ø12MM THREADED GROUND ROD / Ø4MM FEMALE CONNEXION
PIQUET DE TERRE FILETÉ Ø12MM / RACCORD FEMELLE Ø4MM
Ø12MM ERDSPIESSE MIT GEWINDE / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 2223Drill

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

42 cm

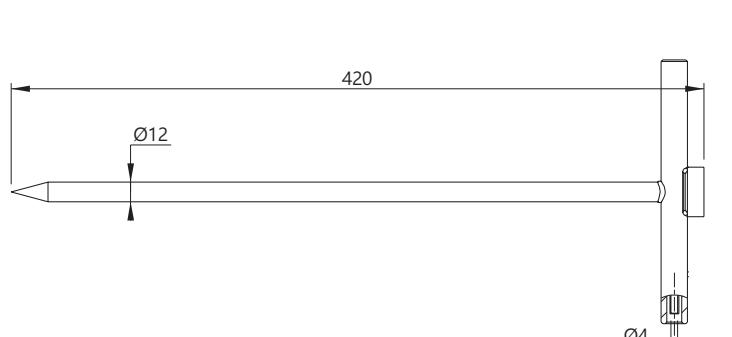
Material
Matière
Material

Galvanized steel
Acier zingué
Galvanisierter Stahl

x5

TYPE 2223Smooth

Ø12MM SMOOTH GROUND ROD / Ø4MM FEMALE CONNEXION
PIQUET DE TERRE LISSE Ø12MM / RACCORD FEMELLE Ø4MM
Ø12MM GLATTER ERDSPIESSE / Ø4MM BUCHSENANSCHLUSS



Reference
Référence
Bestell-Nr 2223Smooth

Lengths
Longueurs
Längen
[cm]

42 cm

Material
Matière
Material

Galvanized steel
Acier zingué
Galvanisierter Stahl

x5



TYPE MASSETTE

HAMMER FOR GROUND RODS
MASSETTE POUR PIQUETS DE TERRE
HAMMER FÜR ERDSPIESSE



Reference
Référence
Bestell-Nr.

MASSETTE1250G

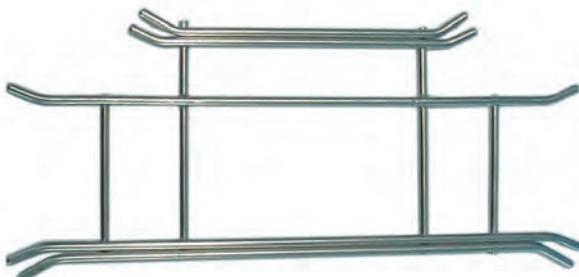
To hammer the ground rod in one shot!

Pour enfoncez le piquet de terre en un seul coup!
Um den Erdspieß in einem Schuss zu hämmern!



TYPE 2222-20

LEAD HOLDER
ÉTRIER POUR CÂBLE
KABELHASPELN



Reference
Référence
Bestell.-Nr.

Material
Matière
Material

2222-20

Chrome steel
Acier chromé
Chromstahl

Allows to reel up to 20 meters cable.
Permet d'enrouler jusqu'à 20 mètres de câble.
Erlaubt bis 20 Meter Kabel aufzurollen.





TYPE 2222-50

LEAD HOLDER
ÉTRIER POUR CÂBLE
KABELHASPELN



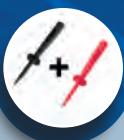
| Reference Référence Bestell.-Nr. | Material Matière Material |
|--|---|
| 2222-50 | Chrome steel Acier chromé Chromstahl Allows to reel up to 50 meters cable. Permet d'enrouler jusqu'à 50 mètres de câble. Erlaubt bis 50 Meter Kabel aufzurollen. |

KitTerreTN1

MEASURING KIT GROUND RODS + CABLE
KIT DE MESURE PIQUETS + CÂBLE
MESSSATZ ERDSPIESSE + KABEL

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| 2221-d4 | Ø8mm Smooth ground rod / Ø4mm female connexion Piquet de terre lisse Ø8mm / raccord femelle Ø4mm Ø8mm glatter Erdspieß / Ø4mm Buchsenanschluss | x2 |
| 2310-IEC-2000-# | Safety test leads with Ø4mm straight banana plugs - PVC 0,75 mm ² 2000 cm Cordons de mesure Ø4mm fiches bananes mâle droites - PVC 0,75 mm² 2000 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm beidseitig mit Gerader Bananenstecker - PVC 0,75 mm² 2000 cm | x1 |
| 2310-IEC-1000-# | Safety test leads with Ø4mm straight banana plugs - PVC 0,75 mm ² 1000 cm Cordons de mesure Ø4mm fiches bananes mâle droites - PVC 0,75 mm² 1000 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm beidseitig mit Gerader Bananenstecker - PVC 0,75 mm² 1000 cm | x1 |
| 2310-IEC-500-# | Safety test leads with Ø4mm straight banana plugs - PVC 0,75 mm ² 500 cm Cordons de mesure Ø4mm fiches bananes mâle droites - PVC 0,75 mm² 500 cm Sicherheitsmessleitung Ø4mm beidseitig mit Gerader Bananenstecker - PVC 0,75 mm² 500 cm | x1 |





KIT-ATP180-TEST

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| ATP180 | Three segments telescopic probe with angle test tip / Ø4mm socket Perchette télescopique à 3 brins avec pointe coudée / Raccord Ø4mm Dreiteiliger Teleskopstab mit abgewinkelte Messspitze / Ø4mm Anschluss | x1 |
| BAG1 | Transport bag for poles Housse de transport pour perchettes Schutztasche für Prüfstäbe | x1 |

KIT-ATP210-TEST

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| ATP210 | Three segments telescopic probe with angle test tip / Ø4mm socket Perchette télescopique à 3 brins avec pointe coudée / Raccord Ø4mm Dreiteiliger Teleskopstab mit abgewinkelte Messspitze / Ø4mm Anschluss | x1 |
| BAG1 | Transport bag for poles Housse de transport pour perchettes Schutztasche für Prüfstäbe | x1 |

KITREELTEST

CABLE REEL + TELESCOPIC PROBE KIT
KIT ENROULEUR + PERCHETTE TÉLESCOPIQUE
MESSSATZ KABELTROMMEL + TELESKOPSTAB

| Reference Référence Bestell.-Nr. | Products Produits Produkte | Colors and quantities Couleurs & quantités Farben & Menge |
|--|---|---|
| STB-Reel2310-30-# | Cable reel with belt / two Ø4mm sockets and one plug - PVC 0,75 mm ² 30 Meters green cable Enrouleur de câble avec ceinture / deux raccords femelle et connecteur mâle Ø4mm - Câble PVC 0,75 mm² 30 mètres vert Kabeltrommel mit Gurt / zwei Ø4mm Buchsenanschlüsse und ein Stecker - 30 Meter PVC 0,75 mm² grüner Kabel | x1 |
| PerchTele | Two segments telescopic probe with angle test tip / Ø4mm socket Perchette télescopique 2 brins avec pointe coudée / Raccord Ø4mm Zweiteiliger Teleskopstab mit abgewinkelte Messspitze / Ø4mm Anschluss | x1 |
| BAG3 | Transport bag for cable reels Sacoche de transport pour enrouleurs Schutztasche für Kabeltrommeln | x1 |

MEASURING DEVICES
APPAREILS DE MESURE
PRÜFGERÄTE



MEASURING DEVICES
APPAREILS DE MESURE
PRÜFGERÄTE

P. 270 - 271

Continuity tester
Testeur de continuité
Durchgangsprüfer

P. 272 - 273

Earth impedance tester
Contrôleur de boucle de terre
Schleifenimpedanzmessgerät

P. 274 - 275

KITS (W2 + bag)
KITS (W2 + sacoche)
KITS (W2 + Tasche)



NEW | NOUVEAU | NEU

LV ELECTRICAL SYSTEM TESTERS CONTRÔLE DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES BT TESTER FÜR NIEDERSPANNUNGSANLAGEN



HYBRID CONTINUITY REEL-TESTER
ENROULEUR-CONTRÔLEUR HYBRIDE DE CONTINUITÉ
DURCHGANGSPRÜFER MIT KABELROLLE

IEC 61010-031, IEC 61010-01, IEC61557-1, IEC61557-4, NF C 15-100, FD C 16-600

Use | Utilisation | Verwendung

Testing and measuring the continuity of protective conductors and equipotential bonding.

In accordance with the EN61557-4 standard, Wheel-e makes it possible to ensure that the resistance measured between all frames and equipotential bonding is lower than 2 ohms or 1 ohm depending on the version. Because it is worn at the belt, Wheel-e is particularly suited to inspecting large buildings, industrial facilities and offices.

Vérification et mesure de la continuité des conducteurs de protection et des liaisons équipotentielles.

En conformité avec les normes NF C 15-100, EN61557-4 et FD C 16-600 le Wheel-e permet de s'assurer que la résistance mesurée entre toutes les masses et les liaisons équipotentielles est inférieure à 2Ω ou 1Ω suivant la version. Son port à la ceinture fait du Wheel-e un appareil particulièrement adapté aux contrôles de grands bâtiments, de sites industriels et de locaux tertiaires.

Kontrolle und Überprüfung der Durchgängigkeit der Schutzleitern und Potentialausgleichsleiter.

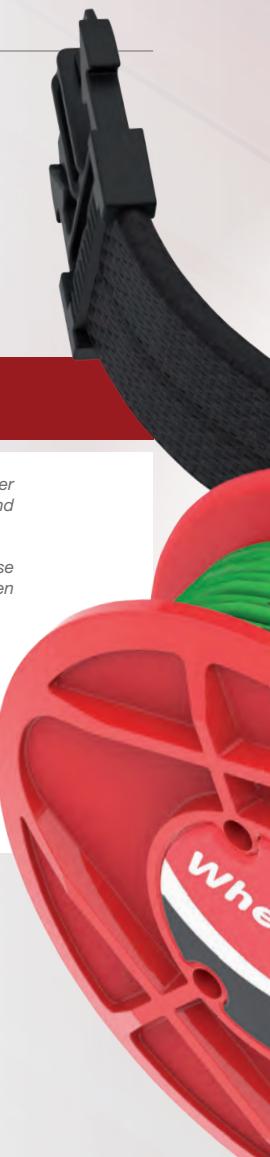
Wheel-e erlaubt eine gefahrlose Überprüfung von Leitungswiderständen nach EN61557-4 / VDE 0413-4. Wheel-e ist besonders geeignet zur Überprüfungen von Große Gebäude, Industrie und Bürofläche, dank seinen komfortablen Beckengurt.



- Worn at the belt to free the operator's hands
- Integrated reel for unhindered movement in the inspected premises
- Original display system (red or blue depending on the quality of continuity) doubled by an audio signal
- Single button for all functions
- 30m cable length to reach conductors that are very far away from the equipotential reference

- **Son port à la ceinture libère les mains de l'opérateur**
- **Son enrouleur intégré permet de circuler facilement dans les locaux à contrôler**
- **Son affichage original (bleu ou rouge selon la qualité de la continuité) est doublé par un signal sonore**
- **Un unique bouton pour toutes les fonctions**
- **30 m de câble pour atteindre des conducteurs très éloignés de la référence d'équipotentialité**

- **Seinen Beckengurt befreit die Hände der Prüfer**
- **Seine integrierte Kabeltrommel erlaubt eine leichte Überprüfung in den geprüften Gebäuden**
- **Die Anzeige des Messwerts erfolgt an der rot (schlecht) oder blau (gut) hinterleuchteten + Zusätzlich mit einem Summtone**
- **Eine Taste für alle Funktionen**
- **30 Meter Kabel erleichtern schnellen und sicheren Überprüfung größerer Schutzleiter-, Erdungs- und Potentialausgleichsleiter**



Technical specifications | **Caractéristiques** | Spezifikationen

| | | |
|--|--|---|
| SAFETY | SÉCURITÉ | SICHERHEIT |
| <ul style="list-style-type: none"> • 600V~ CAT III • 300V~ CAT IV • Compliant with EN 61010-1 • IP2X • Class 2 • Voltage alert • Removable 0.5A fuse • Double-sleeved 1mm² PVC cable | <ul style="list-style-type: none"> • 600 V~ CAT III • 300 V~ CAT IV • Conforme a EN61010-1 • IP2X • Classe 2 • Alerte tension • Fusible 0,5 A remplaçable • Câble PVC 1 mm² double gaine | <ul style="list-style-type: none"> • 600 V~ CAT III • 300 V~ CAT IV • Nach EN 61010-1 • IP2X • Klasse 2 • Fremdspannungs-alarm • Ersetzbare 0,5A Sicherung • Doppeltisoliert 1mm² PVC Kabel |
| MEASUREMENTS | MESURES | MESSUNGEN |
| <ul style="list-style-type: none"> • Reverses automatically the polarities (complies with EN61557-4) • Measurement range 0,00Ω to 20,0Ω (resolution 0,01Ω) • 200 mA DC current (complies with EN61557-4) • Voltage from 4V to 6V (complies with EN 61557-4) • Supplied with verification certificate • Precision ±10% ±0,02 from 0,50 to 2,00. | <ul style="list-style-type: none"> • Inversion automatique des polarités (conforme EN61557-4) • Plage de mesure de 0,00Ω à 20,0Ω (résolution 0,01Ω) • Intensité 200 mA courant continu (conforme EN61557-4) • Tension entre 4 V et 6 V (conforme EN61557-4) • Fourni avec un constat de vérification • Précision ±10 % ±0,02 de 0,50 à 2,00. | <ul style="list-style-type: none"> • Automatische Umpolung (Nach EN 61557-4) • Messbereich: 0.00Ω bis 20.0Ω (0.01Ω Auflösung) • Mess-Strom: 200 mA Gleichstrom (Nach EN 61557-4) • Mess-Spannung: 4V bis 6V (Nach EN 61557-4) • Mit Prüfzertifikat geliefert • Genauigkeit: ±10% ±0,02 von 0,50 bis 2,00. |

Supplied complete with belt. Starting up kit supplied (coiled lead, crocodile clip, probe and adapter). Batteries supplied.

Livré complet avec ceinture. Kit de démarrage fourni (cordon spiralé, pince crocodile, pointe de touche et adaptateur). Piles fournies.

Komplett mit Gurt geliefert. Startset im Lieferumfang (Spiral-Messleitung, Krokodilklemme, Prüfspitze und Adapter). Batterien geliefert.



| | |
|---|---|
|  | Cable guide Guide-câble Kabelführung |
|  | Fault voltage display Affichage tension défaut Fremspannungsanzeige |
|  | Resistance value Valeur résistance Widerstandswert |
|  | Beep (can be disabled) Bip sonore (désactivable) Alarmsmeldung (ausschaltbar) |
|  | Worn at the belt Porté en ceinture Beckengurt |
|  | Large action range Grand rayon d'action Großer Handlungsbereich |
|  | Accessories compensation Compensation accessoires Zubehör Kompensation |
|  | Calibration Calibration Kalibrierung |
|  | Battery life 10 000 presses Autonomie 10 000 touches Akkulauftzeit 10 000 Prüfungen |

| Reference Référence Bestell-Nr. | Earth adapter type Type adaptateur de terre PE-Adapter Type | Alarm limit [X] Valeur seuil alarme [X] Alarm grenzwert [X] | Cable length [L] (Meters) Longueur du câble [L] (mètres) Kabellänge [L] (Meter) | Accessories colour # Couleur d'accessoires # Messzubehör-Farbe # |
|---------------------------------------|--|--|--|---|
| W2-2oh [L] 1235 | E Type (French socket) | 2 ohms | 30 – 50 | Green – Vert – Grün |
| W2-1oh [L] 1234 | E Type (French socket) | 1 ohm | 30 – 50 | Yellow – Jaune – Gelb |
| W2-DE2oh [L] 1235 | E/F Type (Schuko) | 2 ohms | 30 – 50 | Green – Vert – Grün |
| W2-DE1oh [L] 1235 | E/F Type (Schuko) | 1 ohm | 30 – 50 | Green – Vert – Grün |



NEW | NOUVEAU | NEU

LV ELECTRICAL SYSTEM TESTERS CONTRÔLE DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES BT TESTER FÜR NIEDERSPANNUNGSANLAGEN



POWER SOCKET TESTER, EARTH CONNEXION IMPEDANCE METER
CONTRÔLEUR DE PRISES DE COURANT, MESUREUR D'IMPÉDANCE DE PRISE DE TERRE
FEHLERSTROM-, SCHLEIFENIMPEDANZMESSGERÄT UND STECKDOSENPRÜFER

IEC 61010-01, IEC 61557-1, IEC 61557-3, NF C 15-100

Use | Utilisation | Verwendung

LV electrical systems must comply with the installation rules of standard IEC 61557-3. Compliance must be guaranteed upon initial commissioning, and also after periodic inspections. In particular, the value of the EARTH CONNEXION must be inspected.

Tohm-e can measure this value from a simple power socket. The device can also check if the socket is wired correctly (position of phase, neutral and earth).

Les installations électriques BT doivent être conformes aux règles d'installation de la norme NFC 15-100. Cette conformité doit être garantie lors de la Mise en Service initiale mais également lors des Contrôles Périodiques. En particulier, la valeur de la PRISE DE TERRE doit être vérifiée.

Tohm-e permet de mesurer cette valeur à partir d'une simple prise de courant. L'appareil permet également de contrôler le bon câblage de la prise (position de la Phase, du Neutre et de la Terre).

Elektrische Niederspannungsanlagen müssen die EN 61557-3 / VDE 0413-3 Norm erfüllen. Diese Konformität muss bei der Errichtung aber auch während Instandhaltungsprüfungen garantiert sein. Ein wichtiger Messwert, der zu überprüfen ist, ist die Schleifenimpedanz. Tohm-e macht es Ihnen möglich, diesen Messwert direkt über eine Steckdose zu messen. Außerdem können Sie damit gleichzeitig die Verbindung der Steckdose zu überprüfen. (Phase, Neutral und Erde).



- **SIMPLE :**
just connect Tohm-e to a power socket.
- **INSTANTANEOUS :**
the display is immediate. No risk of battery failure as Tohm-e operates without batteries.
- **AUTOMATIC INTERPRETATION OF RESULT :**
 - blue screen showing that the earth value is OK (earth <100Ω)
 - led screen showing that the earth value is not OK (earth >100Ω)
- **ADAPTS TO ALL REQUIREMENTS :**
the rotating head allows easy reading.

- **SIMPLE :**
il suffit de brancher Tohm-e sur une prise de courant.
- **INSTANTANÉ :**
l'affichage est immédiat.
Pas de risque de panne de pile, Tohm-e fonctionne sans pile.
- **INTERPRÉTATION AUTOMATIQUE DU RÉSULTAT :**
 - écran bleu la valeur de terre est correcte (terre <100Ω)
 - écran rouge la valeur de terre est mauvaise (terre >100Ω)
- **S'ADAPTE À TOUTES LES CONTRAINTES :**
la tête rotative permet une lecture aisée.

- **EINFACHE ANWENDUNG:**
Einfach den Tohm-e in eine Steckdose stecken.
- **UNVERZÜGLICHE ERGEBNISSE:**
Die Messung erfolgt direkt.
Die Messwerte werden direkt angezeigt.
Sie können nichts falsch machen.
Der Tohm-e benötigt keine Batterien.
- **AUTOMATISCHE ERGEBNISINTERPRETATION:**
 - Blaue Hintergrundbeleuchtung: Erdmessung GUT (Erde <100Ω)
 - Rote Hintergrundbeleuchtung: Erdmessung SCHLECHT (Erde >100Ω)
- **FLEXIBILITÄT:**
Der drehbare Stecker sorgt für ein leichtes Ablesen der Messergebnisse.

Technical specifications Caractéristiques Spezifikationen

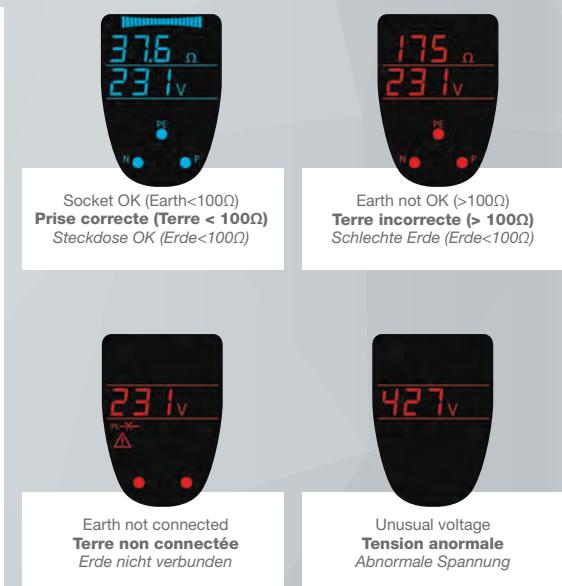
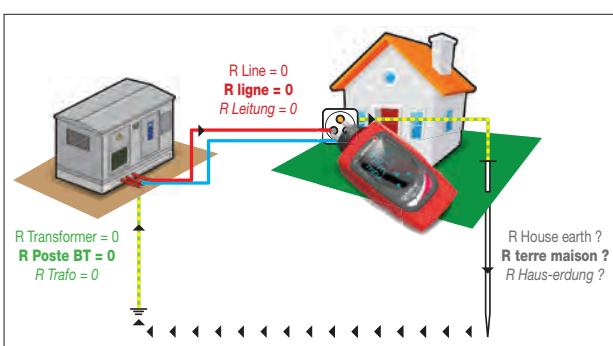


- Measurement using the earth loop principle
- Device designed for single-phase 230 V AC TT electrical installations
- Earth connexion measurement : 0.0Ω to 2kΩ
- Voltage measurement : 50V to 440V (RMS)
- Indication of the position of phase, neutral and earth
- Usage temperature : -20°C to +55°C

- Mesure réalisée selon le principe de Boucle de Terre
- Appareil prévu pour les installations TT monophasées 230 V~
- Mesure prise de terre : de 0,0 Ω à 2kΩ
- Mesure de la tension : de 50V à 440V (valeur efficace vraie)
- Indication de la position de la Phase, du Neutre et de la Terre
- Température d'utilisation : -20 °C à +55 °C

- die Messung erfolgt nach dem Schleifenimpedanzprinzip
- das Messgerät ist für 230 V AC TT elektrische Installationen geeignet
- Schleifenimpedanzmessung: von 0,0 Ω bis 2k Ω
- Spannungsmessung: von 50 V bis 440 V (TRMS Echteffektivwert)
- Anzeige der Phase-, Neutral- und Erde- Positionierung
- Temperaturbereich: -20 °C bis +55 °C

| Reference Référence Bestell-Nr | Dimensions (mm) Dimensions (mm) Dimensionen (mm) | Poids Poids Gewicht | Safety Sécurité Sicherheit |
|--------------------------------------|--|---------------------------|----------------------------------|
| TE-FR100 | 170 x 75 x 63 | 250 g | Cat III, 300V |





Kit Wheel-e DE • 2 ohms • 50m

WHEEL-E DE, 2 OHMS, 50M + TELESCOPIC PROBE + PROTECTION BAG
WHEEL-E DE, 2 OHMS, 50M + PERCHE TÉLESCOPIQUE + HOUSSE
WHEEL-E DE, 2 OHMS, 50M + TELESKOPSTAB + SCHUTZTASCHE



1. Wheel-e 2 ohms with Schuko plug
Type E/F and 50m of cable.
Wheel-e 2 ohms avec prise Schuko
Type E/F et 50m de câble.
Wheel-e 2 ohms mit E/F Type Schuko
Stecker und 50m Kabel.

2. Two segments telescopic probe with angle test tip.
Perchette télescopique à 2 brins
avec pointe coudée.
Zweiteiliger Teleskopstab mit
abgewinkelte Messspitze.

3. Protection bag.
Housse de protection.
Schutztasche.

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

KITW2-DE2OH501235-TEST

Kit Wheel-e DE • 1 ohm • 30m

WHEEL-E DE, 1 OHM, 30M + TELESCOPIC PROBE + PROTECTION BAG
WHEEL-E DE, 1 OHM, 30M + PERCHE TÉLESCOPIQUE + HOUSSE
WHEEL-E DE, 1 OHMS, 30M + TELESKOPSTAB + SCHUTZTASCHE



1. Wheel-e 1 ohm with Schuko plug
Type E/F and 30m of cable.
Wheel-e 1 ohm avec prise Schuko
Type E/F et 30m de câble.
Wheel-e 1 ohms mit E/F Type Schuko
Stecker und 30m Kabel.

2. Two segments telescopic probe with angle test tip.
Perchette télescopique à 2 brins
avec pointe coudée.
Zweiteiliger Teleskopstab mit
abgewinkelte Messspitze.

3. Protection bag.
Housse de protection.
Schutztasche.

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

KITW2-DE1OH301235-TEST

Kit Wheel-e FR • 2 ohms • 50m

WHEEL-E FR, 2 OHMS, 50M + TELESCOPIC PROBE + PROTECTION BAG
WHEEL-E FR, 2 OHMS, 50M + PERCHE TÉLESCOPIQUE + HOUSSE
WHEEL-E FR, 2 OHMS, 50M + TELESKOPSTAB + SCHUTZTASCHE



1. Wheel-e 2 ohms with plug Type E
and 50m of cable.
Wheel-e 2 ohms avec prise Type E
et 50m de câble.
Wheel-e 2 ohms mit E Type Stecker
und 50m Kabel.

2. Two segments telescopic probe with angle test tip.
Perchette télescopique à 2 brins
avec pointe coudée.
Zweiteiliger Teleskopstab mit
abgewinkelte Messspitze.

3. Protection bag
Housse de protection
Schutztasche.

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

KITW2-2OH501235-TEST



Kit Wheel-e FR • 2 ohms • 30m

WHEEL-E FR, 2 OHMS, 30M + TELESCOPIC PROBE + PROTECTION BAG
WHEEL-E FR, 2 OHMS, 30M + PERCHE TÉLESCOPIQUE + HOUSSE
WHEEL-E FR, 2 OHMS, 30M + TELESKOPSTAB + SCHUTZTASCHE



1. Wheel-e 2 ohms with plug Type E and 30m of cable.

Wheel-e 2 ohms avec prise Type E et 30m de câble.

Wheel-e 2 ohms mit E Type Stecker und 30m Kabel.

2. Two segments telescopic probe with angle test tip.

Perchette télescopique à 2 brins avec pointe coudée.

Zweiteiliger Teleskopstab mit abgewinkelte Messspitze.

3. Protection bag

Housse de protection

Schutztasche.

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

KITW2-2OH301235-TEST

Kit Tohm-e

TOHM-E 100 OHMS + BAG + ACCESSORIES
TOHM-E 100 OHMS + HOUSSE + ACCESSOIRES
TOHM-E 100 OHMS + SCHUTZTASCHE + MESSZUBEHÖR



1. Tohm-e, plug Type E/F, earth impedance meter.

Tohm-e, prise Type E/F, mesureur d'impédance prise de terre.

Tohm-e, E/F Type Schuko Stecker, Schleifenimpedanzmessgerät.

2. Protection bag

Housse de protection.

Schutztasche.

3. Accessoires de mesure.

Measurement accessories.

Messzubehör.

Reference
Référence
Bestell.-Nr.

KIT-TEFR100-TEST



You need a tailor made measuring lead?

DO NOT HESITATE TO CONTACT US FOR THE REALIZATION OF YOUR PRODUCT

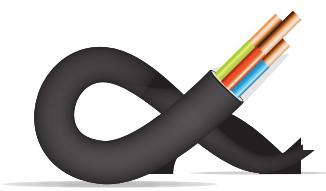
Besoin d'un cordon sur-mesure ?

N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONSULTER POUR LA RÉALISATION DE VOTRE PRODUIT.

Benötigen Sie eine Sondermessleitung?

ZÖGERN SIE BITTE NICHT UNS ANZUFRAGEN FÜR DIE HERSTELLUNG IHRER PRODUKT

L = ?



PVC / SIL ?
0,75 - 1,00 -
1,50 - 2,50 mm²
RG58 / 174 ?
Etc..



Overmoulding
Surmoulage ?
Umspritzen?



Laser marking ?
Gravure laser ?
Laser Beschriftung ?

A new product?

YOU WANT TO DEVELOP A NEW PRODUCT THAT REQUIRES A DEDICATED TOOLING.
CONTACT US TO REALIZE YOUR PROJECT.

Un nouveau produit ?

VOUS SOUHAITEZ DÉVELOPPER UN NOUVEAU PRODUIT NÉCESSITANT UN OUTILLAGE SPÉCIFIQUE. CONSULTEZ NOUS POUR LA RÉALISATION DE VOTRE PROJET.

Ein neuer Produkt?

SIE MÖCHTEN EIN NEUER PRODUKT ENTWICKELN DER EINEN SONDERWERKZEUG ERFORDERT.
KONTAKTIEREN SIE UNS FÜR IHRER PROJEKT.



Customer enquiry, definition of technical specifications
Demande client, définition du cahier des charges
Kundenanfrage, Lastenheft Realisierung



3D conception and drawings realization
Conception 3D et réalisation de plans
3D Projektierung und Zeichnungen Erstellung



Safety qualification of the product
Qualification de la sécurité du produit
Produkt Sicherheitsfreigabe



Prototype manufacturing and customer validation
Prototypage et validation finale client
Prototypbau und Kunden-Freigabe



Series production of the special product
Production série du produit sur-mesure
Serienfertigung der Sonderprodukt



ROLE OF FUSES IN TEST & MEASUREMENT ACCESSORIES

RÔLE DU FUSIBLE DANS UN ACCESSOIRE DE TEST & MESURE

ROLLE DER SICHERUNGEN IN EINEM PRÜF- UND MESSGERÄT

The value of fuses in test and measurement accessories such as touch tips is underestimated, as are the potential hazards when they are absent. A test and measuring accessory with a fuse can protect the operator from the effects of a variety of accidental situations.

Here are the hazards inherent to some situations when the test and measuring accessories do not have fuses:

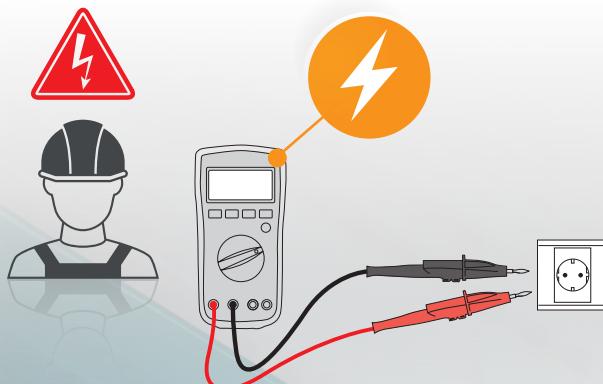
L'intérêt des fusibles dans les accessoires de test et mesure tel que les pointes de touche est méconnu, tout comme les dangers potentiels en leur absence. Un accessoire de test et mesure équipé d'un fusible permet de protéger l'opérateur des conséquences de différentes situations accidentelles.

Voici les dangers propres à certaines situations lorsque les accessoires de test et mesure sont dépourvus de fusibles:

Der Zweck der Sicherungen in Prüf- und Messgeräten wie Prüfspitzen ist nicht sehr bekannt, wie auch die potenziellen Gefahren, wenn diese nicht vorhanden sind. Ein mit einer Sicherung ausgestattetes Prüf- und Messgerät ermöglicht es, den Bediener vor den Folgen verschiedener Unfallsituationen zu schützen.

Nachstehend finden Sie Beschreibungen von Gefahren, die in bestimmten Situationen auftreten, wenn die Prüf- und Messgeräte nicht mit Sicherungen ausgestattet sind:

- OCCURRENCE OF A FAULT IN THE MEASUREMENT DEVICE:
- APPARITION D'UN DÉFAUT DANS L'APPAREIL DE MESURE :
- AUFTREten EINES DEFekTS IM MESSGERÄT:

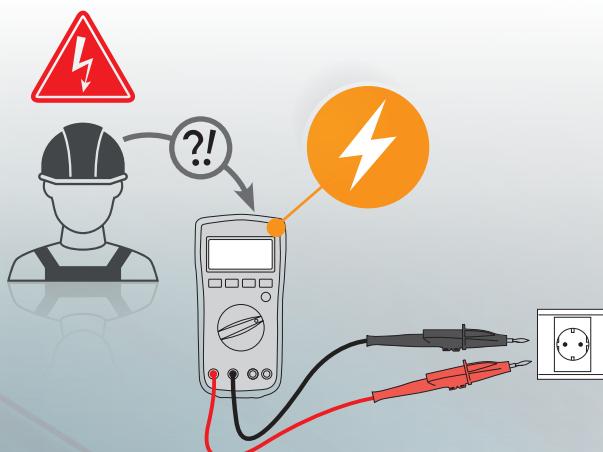


Failure of electronic components, short circuits at the connecting terminals of the measurement device. Risk of injury/damage.

Défaillance de composants électroniques, court-circuit sur les bornes de l'appareil de mesure: danger de blessures et risque de dégâts.

Defekt von elektronischen Bestandteilen, Kurzschluss an den Anschlusspunkten des Messgerätes. Gefahr von Verletzungen / Schäden.

- IMPROPER USE BY THE USER:
- MAUVAIS USAGE DE L'UTILISATEUR :
- FALSEHE VERWENDUNG DURCH DEN BENUTZER:



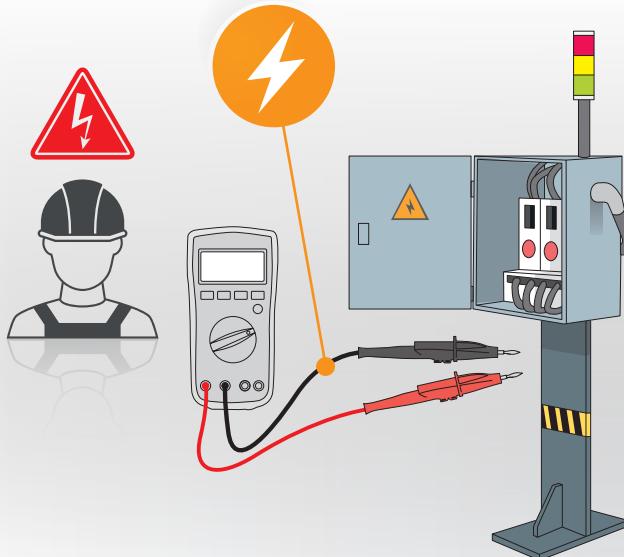
Connecting a measurement device with low input impedance to a power supply (e.g.: connecting a multimeter as an ammeter to a power socket to measure voltage). Risk of injury/damage.

Connecter un appareil de mesure à faible impédance d'entrée à une alimentation électrique: danger de blessures et risques de dégâts.

(Ex: branchement d'un multimètre en ampèremètre sur une prise de courant pour mesurer la tension)

Anschluss eines Messgerätes mit schwacher Eingangsimpedanz an eine Stromversorgung (Beispiel: Anschluss eines Multimeters als Ampermeter an eine Stromsteckdose zur Messung der Spannung). Gefahr von Verletzungen / Schäden.

- ACCIDENT/NEGLIGENCE IN RESPECT OF THE CABLE OF THE ACCESSORY:
- Accident / négligence sur le câble de l'accessoire :
- UNFALL / NACHLÄSSIGKEIT AM KABEL DES GERÄTS:

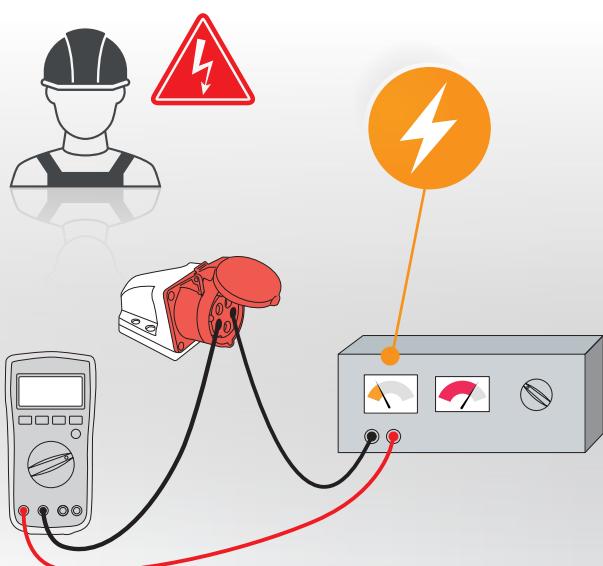


The cable has been damaged in use (e.g. crushed in a metal door of an electrical box). The damaged cable is not inspected by the user before the measurement and has a damaged and exposed part. Risk of injury/damage.

Le câble subit un dommage lors d'une utilisation (Ex: coinçement dans une porte métallique de boîtier électrique), ou un câble déjà endommagé n'est pas contrôlé par l'utilisateur avant l'opération de mesure et présente une partie endommagée et dénudée: danger de blessures et risques de dégâts.

Das Kabel wird bei der Verwendung beschädigt (Beispiel: Einklemmen in einer Metalltür des Stromkastens). Das beschädigte Kabel wird vor dem Messvorgang vom Benutzer nicht überprüft und besitzt eine beschädigte oder nicht isolierte Stelle. Gefahr von Verletzungen / Schäden.

- INCIDENT WHILE TESTING A PROTOTYPE OF ANY ELECTRICAL EQUIPMENT:
- INCIDENT LORS D'UN ESSAI D'UN PROTOTYPE D'ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE QUELCONQUE :
- ZWISCHENFALL BEI DER PRÜFUNG EINES PROTOTYPS EINER BELIEBIGEN ELEKTRISCHEN AUSRÜSTUNG:



A short circuit of any origin could occur within the prototype across its two power supply terminals. Risk of injury/damage.

Un court-circuit d'origine quelconque peut survenir à l'intérieur du prototype entre ses deux bornes d'alimentation: danger de blessures et risque de dégâts

Ein beliebiger Kurzschluss kann zwischen den beiden Anschlusspunkten innerhalb des Prototyps ausgelöst werden. Gefahr von Verletzungen / Schäden.



CHOICE OF THE FUSE

LE CHOIX DU FUSIBLE

AHL DER SICHERUNGEN

The three main electrical characteristics of fuses are:

Les trois principales caractéristiques électriques des fusibles sont :

Die drei elektrischen Haupteigenschaften von Sicherungen sind:

- BREAKING CAPACITY
- LE POUVOIR DE COUPURE
- TRENNVERMÖGEN

The maximum value of the current the fuse can break safely is called its breaking capacity. It is one of the main electrical characteristics of a fuse. If the fuse breaks current with intensity above its breaking capacity, it blows and leads to damage and/or injury.

The breaking capacity of the selected fuse must therefore be higher than or equal to the short-circuit current of the circuit. The short-circuit intensity of a circuit can be determined from its measurement category. Typical short-circuit intensity values are provided by standard EN 61010-031: 2015 (Annex F) depending on the measurement category (CAT):

CAT II, max. intensity 10 kA = 10000 amperes
 CAT III, max. intensity 50 kA = 50000 amperes
 CAT IV, min. intensity 50 kA = 50000 amperes

La valeur maximale de courant que le fusible peut interrompre en toute sécurité est désignée sous le nom de pouvoir de coupure. Ce dernier est l'une des principales caractéristiques électriques d'un fusible. Si le fusible interrompt un courant dont l'intensité est supérieure au pouvoir de coupure alors il éclate et provoque des dégâts et / ou des blessures.

Le pouvoir de coupure du fusible choisi doit donc toujours être supérieur ou égal au courant de court-circuit du circuit. L'intensité de court-circuit d'un circuit peut être connu à partir de sa catégorie de mesure.

Les intensités typiques de court-circuit sont indiquées par la norme EN61010-031:2015 (Annexe F) en fonction de la catégorie de mesure (CAT) :

CAT II, intensité maxi. de 10 kA = 10000 ampères
CAT III, intensité maxi. de 50 kA = 50000 ampères
CAT IV, intensité mini. de 50 kA = 50000 ampères

Die maximale Stärke des Stroms, welche die Sicherung in vollständiger Sicherheit unterbrechen kann, wird als Trennvermögen bezeichnet. Letzteres ist eine der elektrischen Haupteigenschaften einer Sicherung. Wenn die Sicherung einen Strom trennt, dessen Stärke über dem Trennvermögen liegt, führt dies zu einem Bersten und zu Schäden und / oder Verletzungen. Das Trennvermögen der gewählten Sicherung muss daher immer der Kurzschlussstromstärke des Stromkreises entsprechen oder darüber liegen. Die Kurzschlussstromstärke eines Stromkreises erfährt man durch seine Messkategorie. Die typischen Kurzschlussstromstärken werden von der Norm EN61010-031:2015 (Anhang F) entsprechend der Messkategorie (CAT) angegeben:

CAT II, maximale Stromstärke von 10 kA = 10000 Ampere
CAT III, maximale Stromstärke von 50 kA = 50000 Ampere
CAT IV, Mindeststromstärke von 50 kA = 50000 Ampere

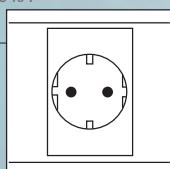
EXAMPLE/EXEMPLE/BEISPIEL

Operator error situation or occurrence of a fault while measuring the voltage of a power socket using a multimeter. The protection offered by fused tip cords 13410-IEC-0A5-1kV-120 from Electro-PJP and their fuses is consistent and compliant with IEC 61010-031: 2015

Situation d'erreur de manipulation ou d'apparition d'un défaut lors de la mesure de tension d'une prise de courant à l'aide d'un multimètre. La protection offerte par les cordons pointes porte-fusible réf. Electro-PJP 13410-IEC-0A5-1kV-120 et leur fusible est cohérente et conforme à EN61010-031:2015

Verwendungsfehler oder Auftreten eines Defekts bei der Messung der Spannung einer Stromsteckdose mit einem Multimeter. Der Schutz, der von den mit Sicherungsfassungen ausgerüsteten Prüfspitzen-Kabeln von Electro-PJP Art.13410-IEC-0A5-1kV-120 und deren Sicherungen gewährleistet wird, entspricht der Norm IEC 61010-031:2015 und ist daher mit dieser konform.

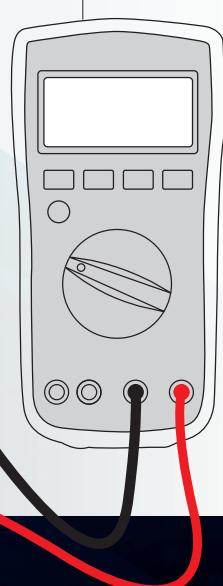
Socket (CATII) - Icc max: 10 kA
Prise de courant (CATII) - Icc max: 10 kA
 Steckdose (CATII) - I max: 10 kA



Fuse 6,3x32mm 0,5A / 1 kV - Breaking capacity: 50 kA
Fusible 6,3x32mm 0,5A / 1 kV - Pouvoir de coupure: 50 kA
 Sicherung 6,3x32mm 0,5A / 1 kV - Ausschaltvermögen: 50 kA

P/N 13410-IEC-0A5-1kV-120, electrical safety 1 kV ~ CAT II
Réf. 13410-IEC-0A5-1kV-120, sécurité électrique 1 kV ~ CAT II
 Art-Nr. 13410-IEC-0A5-1kV-120, Elektrische Sicherheit 1 kV ~ CAT II

DMM
Multimètre
 Multimeter



- RATED VOLTAGE
- LA TENSION NOMINALE
- DIE NENNSPANNUNG

The other condition for a fuse to break current safely is that the voltage at its terminals must not be too high. The maximum voltage value that a fuse can withstand at its terminals while being capable of breaking current safely is called the rated voltage of the fuse. And it may be expressed for alternating current or for direct current.

The rated voltage of the fuse selected to protect a circuit from short circuits must therefore always be greater than or equal to the power voltage of the circuit. (Series mounting is a specific case: two 250 V fuses in series offer total rated voltage of 250 V and not 500 V). Besides, a fused connector such as a fused tip offers safety defined by a maximum rated voltage of 600 V (e.g. CAT II). That voltage represents the maximum voltage in relation to the earth.

Even though the two voltages are different, standard EN 61010-031: 2015 (article 12.2) requires the claimed safety level to correspond to the lower of the two voltages.

Une autre condition pour qu'un fusible puisse interrompre un courant en toute sécurité est que la tension à ses bornes ne soit pas trop élevée. La valeur maximale de tension qu'un fusible peut supporter à ses bornes, tout en assurant d'interrompre un courant en toute sécurité, est appelée tension nominale du fusible. Et elle est exprimée tantôt pour du courant alternatif tantôt pour du courant continu.

La tension nominale du fusible choisie pour protéger un circuit contre les courts-circuits doit donc toujours être supérieure ou égale à la tension d'alimentation du circuit. (Le montage en série est particulier : deux fusibles 250 V en série offrent une tension nominale totale de 250 V et non pas 500 V)
D'autre part, un porte-fusible telle qu'une pointe porte-fusible offre une sécurité définie par une tension maxi. assignée comme 600 V (CAT II par exemple). Cette tension représente une tension maximale par rapport à la terre.

Bien que ces tensions soient deux notions différentes, la norme EN61010-031:2015 (article 12.2) requiert que la sécurité annoncée corresponde à la plus faible de ces deux tensions.

Eine andere Bedingung, damit eine Sicherung einen Stromkreis in vollständiger Sicherheit trennen kann, ist dass die Spannung an ihren Klemmen nicht zu hoch ist. Der maximale Spannungswert, welchem eine Sicherung an ihren Anschlusspunkten widersteht und dabei einen Strom unter vollständiger Sicherheit unterbrechen kann, wird als Nennspannung der Sicherung bezeichnet. Diese wird sowohl für Wechselstrom als auch Gleichstrom angegeben. Die Nennspannung der gewählten Sicherung, welche einen Stromkreis vor Kurzschlägen schützen kann, muss daher der Versorgungsspannung des Stromkreises entsprechen oder höher sein. (die Serienschaltung ist ein Sonderfall: zwei in Serie geschaltete 250-V-Sicherungen bieten eine Gesamtnennspannung von 250 V und nicht 500 V). Auf der anderen Seite bietet eine Sicherungsfassung wie eine mit Sicherungsfassung ausgestattete Prüfspitze eine Sicherheit, die auf eine Höchstspannung von 600 V festgelegt ist (beispielsweise CAT II). Diese Spannung stellt eine Maximalspannung gegenüber der Erde dar.

Obwohl diese Spannungen zwei verschiedene Begriffe darstellen, verlangt die Norm EN61010-031:2015 (Artikel 12.2), dass die angegebene Sicherheit der schwächsten der beiden Spannungen entspricht.

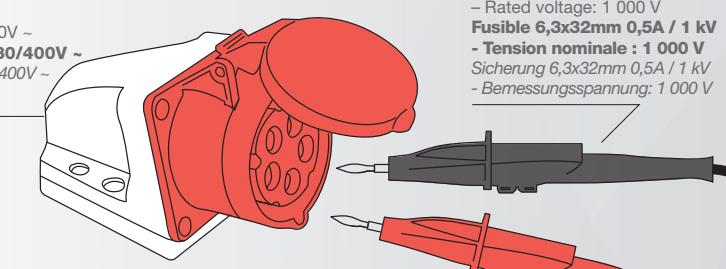
EXAMPLE/EXAMPLE/BEISPIEL

Operator error situation or occurrence of a fault while measuring the voltage of a power socket using a multimeter. The protection offered by fused tip cords 13410-IEC-0A5-1kV-120 from Electro-PJP and their fuses is consistent and compliant with IEC 61010-031: 2015

Situation d'erreur de manipulation ou d'apparition d'un défaut lors de la mesure de tension d'une prise de courant à l'aide d'un multimètre. La protection offerte par les cordons pointes porte-fusible réf. Electro-PJP 13410-IEC-0A5-1kV-120 et leur fusible est cohérente et conforme à EN61010-031:2015

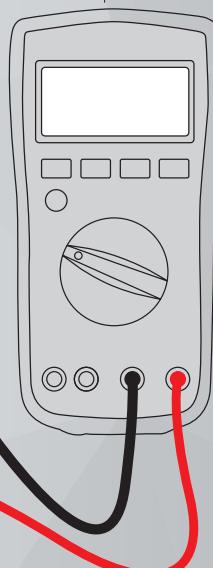
Verwendungsfehler oder Auftreten eines Defekts bei der Messung der Spannung einer Stromsteckdose mit einem Multimeter. Der Schutz, der von den mit Sicherungsfassungen ausgerüsteten Prüfspitzen-Kabeln von Electro-PJP Art.13410-IEC-0A5-1kV-120 und deren Sicherungen gewährleistet wird, entspricht der Norm IEC 61010-031 :2015 und ist daher mit dieser konform.

CEE-socket 230/400V ~
Prise triphasés 230/400V ~
 CEE-Steckdose 230/400V ~



P/N 13410-IEC-0A5-1kV-120, electrical safety 1 kV ~ CAT II
Réf. 13410-IEC-0A5-1kV-120, sécurité électrique 1 kV ~ CAT II
 Art-Nr. 13410-IEC-0A5-1kV-120, Elektrische Sicherheit 1 kV ~ CAT II

DMM
Multimètre
 Multimeter



Fuse 6,3x32mm 0,5A / 1 kV
 - Rated voltage: 1 000 V
 Fusible 6,3x32mm 0,5A / 1 kV
 - Tension nominale : 1 000 V
 Sicherung 6,3x32mm 0,5A / 1 kV
 - Bemessungsspannung: 1 000 V

- RATED INTENSITY
- L'INTENSITÉ NOMINALE
- DIE NENNSTROMSTÄRKE

The rated intensity of a fuse is the intensity that can be withstood by the fuse in continuous service without breaking the circuit. In order to measure voltage and resistance values, a fuse with a rated intensity of 0.5 A is ideal. In order to measure intensity, fuses with an intensity rating that is 1.3 times the normal intensity of the measured circuit should be used. Important: a fuse is used for protection from short-circuit surges rather than from overload surges.

L'intensité nominale d'un fusible est l'intensité que supporte le fusible en service continu sans interrompre le circuit. Pour mesurer des tensions et des résistances, un fusible d'intensité nominale 0,5A est idéal. Pour mesurer des intensités, il est recommandé de mettre en œuvre des fusibles dont l'intensité nominale vaut 1,3 fois l'intensité normale du circuit mesuré. Attention, un fusible sert plutôt contre les surintensités des court-circuit que contre les surintensités de surcharge.

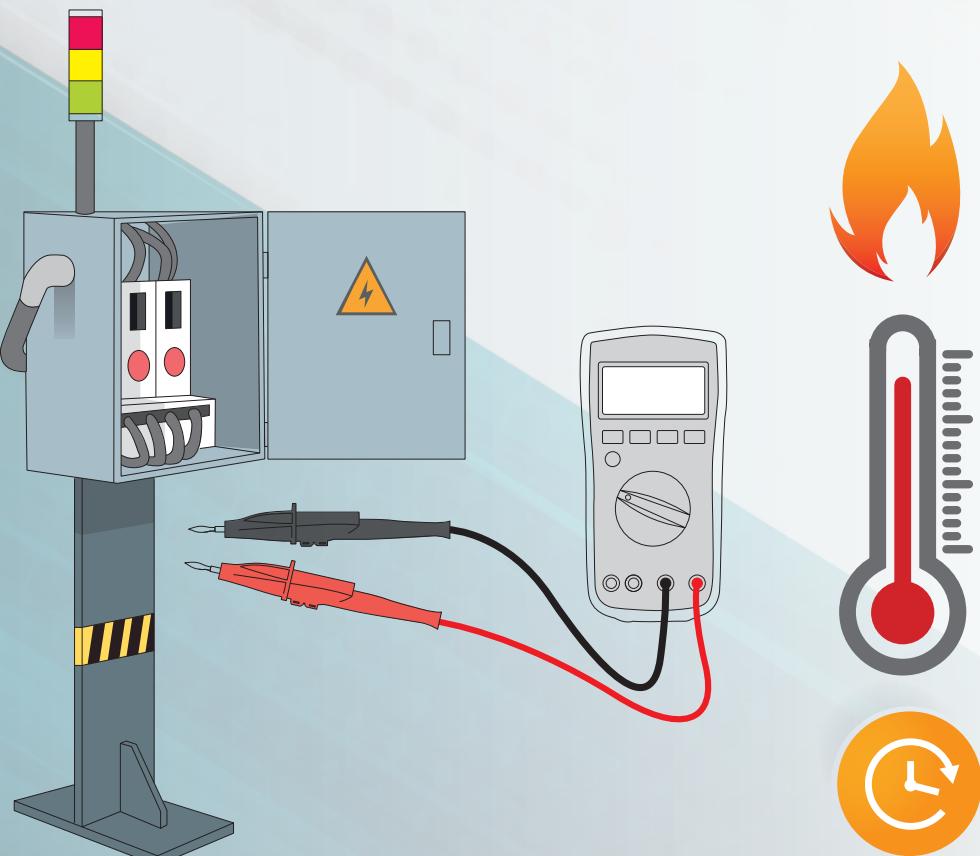
Die Nennstromstärke einer Sicherung ist die Stromstärke, welcher die Sicherung bei Dauerbetrieb widersteht, ohne den Stromkreis zu unterbrechen. Um diese Spannungen und Widerstände zu messen, ist eine Sicherung mit einer Nennstromstärke von 0,5 A ideal. Um diese Stromstärken zu messen, wird empfohlen, Sicherungen zu verwenden, deren Nennstromstärke das 1,3-fache der Nennstromstärke des gemessenen Stromkreises beträgt. Achtung, eine Sicherung dient eher dem Schutz vor Überstrom von Kurzschlüssen als dem Schutz vor Überlast.

WARNING/ATTENTION/ACHTUNG

Some fuses heat excessively but do not break when currents with intensity that is slightly above their rated intensity flow through them, thus leading to a risk of burns and fires.

Certains fusibles chauffent excessivement et sans se couper dès lors qu'ils sont traversés par des courants d'intensité légèrement supérieurs à leur intensité nominale, occasionnant alors un risque de brûlure et de départ de feu.

Bestimmte Sicherungen werden übermäßig heiß, wenn Ströme mit einer Stärke vorhanden sind, die geringfügig über ihrer Nennstromstärke liegen und sie den Stromkreis nicht trennen. Daher besteht die Gefahr von Verbrennungen und Feuer.





MODIFICATIONS OF THE STANDARD APPLICABLE TO CONNECTABLE TEST TIPS

MODIFICATIONS DE LA NORME CONCERNANT LES POINTES DE TOUCHE CONNECTABLES

ÄNDERUNGEN DER NORM ÜBER STECKBARE PRÜFSPITZEN

ELECTRICAL SAFETY OF CONNECTABLE TEST TIPS
SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE DES POINTES DE TOUCHE CONNECTABLES
ELEKTRISCHE SICHERHEIT DER STECKBAREN PRÜFSPITZEN

Cat 0/II



A connectable test tip is a tip with a Ø4 mm spring-loaded plug for connection to another compatible measurement accessory (for example: test tip and crocodile clamp). The latest version of standard IEC 61010-031: 2015 has reduced the electrical safety of connectable test tips, also including test tips with IP2X sleeves, to CAT II. The maximum lengths of the accessible metal parts are as follows:

19 mm in category II
4 mm in categories III and IV

Cat III/IV



Une pointe de touche connectable est une pointe dotée d'une fiche à lamelles Ø4mm permettant la connexion à un autre accessoire de mesure compatible (par exemple: pointe de touche et pince crocodile). La dernière version de la norme IEC 61010-031:2015 a réduit à CAT II la sécurité électrique des pointes de touche connectable, incluant également les pointes de touche dotées de fourreaux IP2X. En effet les longueurs maximales des parties métalliques accessibles sont les suivantes:

**19mm dans la catégorie II
4mm dans la catégorie III & IV**

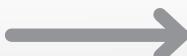
Eine steckbare Prüfspitze ist eine Spalte, die mit einer Kontaktlamelle Ø4 mm ausgestattet ist, mit welcher sie an ein anderes kompatibles Messzubehör angeschlossen werden kann (Beispiel: Prüfspitze und Krokodilklemme). Die jüngste Version der Norm IEC 61010-031:2015 hat die elektrische Sicherheit von steckbaren Prüfspitzen auf CAT II herabgestuft. Dazu gehören auch Prüfspitzen, welche mit IP2X-Hülsen ausgerüstet sind. Die maximalen Längen der zugänglichen Metallteile sind die folgenden:

**19 mm in der Kategorie II
4 mm in der Kategorie III & IV**

ELECTRO-PJP SOLUTION FOR CAT III/CAT IV CONNECTABLE TIPS
SOLUTION ELECTRO-PJP DE POINTES CONNECTABLES CAT III / CAT IV
ELECTRO-PJP-LÖSUNG FÜR STECKBARE PRÜFSPITZEN CAT III / CAT IV



1 kV CAT II



1 kV CAT III

We offer our customers a solution that retains CAT III & IV electrical safety in connectable touch tips with Ø4 mm spring-loaded plugs. Our grey guard cap, shown below, just clips onto the touch tip and cannot be removed by hand (only with a tool or another touch tip). That simple and effective solution makes the touch tip electrically safe, at the same time retaining the possibility to connect it to another compatible accessory.

Nous proposons à nos clients une solution permettant de conserver le niveau de la sécurité électrique CAT III & IV sur des pointes de touches connectables dotées de fiches à lamelles Ø4mm. Notre capuchon de protection gris, représenté ci-dessous, se clipse simplement sur la pointe de touche, et ne peut être ôté à la main (uniquement à l'aide d'un outil, ou une autre pointe de touche). Cette solution simple et efficace vous permet de conserver le niveau de sécurité électrique de votre pointe de touche tout en conservant la possibilité de la connecter à un autre accessoire compatible.

Wir bieten unseren Kunden eine Lösung, welche es ermöglicht, das elektrische Sicherheitsniveau CAT III & IV an mit steckbaren Kontaktlamellen Ø4mm ausgestatteten Prüfspitzen zu erhalten. Unsere graue Schutzkappe, welche oben abgebildet ist, wird einfach auf die Prüfspitze aufgesteckt und kann per Hand entfernt werden (nur mit einem Werkzeug oder einer anderen Prüfspitze). Mit dieser einfachen und effizienten Lösung kann das elektrische Sicherheitsniveau der Prüfspitze erhalten werden, wobei auch die Möglichkeit beibehalten wird, sie an anderes kompatibles Zubehör anzuschließen.

ELECTRICAL SAFETY OF CONNECTABLE TEST TIPS

GAMME -PROB, ACCESSOIRES SÉCURITAIRE COMPATIBLES AVEC POINTES DE TOUCHE CONNECTABLES : ELEKTRISCHE SICHERHEIT DER STECKBAREN PRÜFSPITZEN

In our catalogue, you will discover measurement accessories with a special end piece for connection to connectable touch tips. The part number of these accessories contains "-PROB". They have been designed to protect users while connecting a connectable touch tip to a compatible accessory, by adapting the creepage distance and clearance to meet the requirements of the standard. Important: these accessories are also available in a standard version that only allows connection to Ø4 mm male banana plugs (the term "-PROB" does not feature in their part number in that case). Please make sure you select the right version while placing the order.

Vous découvrirez tout au long de notre catalogue des accessoires de mesure dotés d'un embout de connexion spécial permettant de se raccorder aux pointes de touches connectables. Ces accessoires sont désignés par le terme « -PROB » dans leur référence.

Ils ont été conçus afin de protéger les utilisateurs lors de la connexion d'une pointe de touche connectable à un accessoire compatible, en adaptant les lignes de fuites et distances dans l'air, répondant ainsi aux exigences de la norme.

Attention, ces accessoires existent également en version standard permettant uniquement de se raccorder aux fiches bananes mâles Ø4mm (le terme « -PROB » n'apparaît alors pas dans leur référence). Veillez bien à choisir la version correspondant à votre besoin lors de votre commande.

In unserem gesamten Katalog finden Sie Messzubehör, welches mit einem speziellen Anschlussstück ausgestattet ist, mit welchem es an steckbare Prüfspitzen angeschlossen werden kann. Dieses Zubehör ist in der Artikelnummer durch den Begriff „-PROB“ gekennzeichnet. Es wurde entwickelt, um die Benutzer beim Anschluss einer steckbaren Prüfspitze, welche an ein kompatibles Zubehör angeschlossen werden kann, zu schützen, und zwar unter Anpassung der Kriechstrecken und Abstände in der Luft. So erfüllen sie die Anforderungen der Norm. Achtung, dieses Zubehör existiert auch in der Standardausführung, die nur an männliche Bananenstecker Ø4mm angeschlossen werden kann (der Begriff „-PROB“ erscheint hier nicht in der Artikelnummer). Achten Sie bei Ihrer Bestellung darauf, genau die Ausführung zu wählen, welche Ihren Bedürfnissen entspricht.

Anschluss an eine herkömmliche Klemme / Anschluss an eine -PROB-Klemme

Der Benutzer befindet sich zu nahe an der gefährlichen Spannung / Der Benutzer befindet sich in ausreichendem Abstand von der gefährlichen Spannung.

CONNECTION TO CONVENTIONAL CLAMP CONNEXION SANS L'EMBOUT -PROB ANSCHLUSS AN EINE HERKÖMMLICHE KLEMME



The user is too close to the hazardous voltage.

Les distances dans l'air et lignes de fuite ne sont pas respectées = danger pour l'utilisateur.

Der Benutzer befindet sich zu nahe an der gefährlichen Spannung.

CONNECTION TO -PROB CLAMP CONNEXION À L'AIDE DE L'EMBOUT -PROB ANSCHLUSS AN EINE -PROB-KLEMME



The user is far enough from the hazardous voltage.

Les distances d'isolation et lignes de fuite sont respectées.

Der Benutzer befindet sich in ausreichendem Abstand von der gefährlichen Spannung.

INDEX

| P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite |
|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|
| O | | 1064-PRO | 101 | 2 | | 2019-ARS | 60 |
| 018-210-000 | 183 | 1065 | 92 | 201 | 136 | 2019-S | 59 |
| 018-210-001 | 183 | 1065/S | 96 | 202 | 136 | 2020 | 21 |
| 018-292-006 | 182 | 1066 | 93 | 209 | 129 | 2030 | 22 |
| 018-292-516 | 182 | 1066/S | 98 | 210 | 129 | 2040 | 22 |
| 018-292-517 | 182 | 1067 | 92 | 211 | 130 | 2050 | 213 |
| 018-310-000 | 182 | 1067/S | 97 | 212 & 216 | 125 | 2060 | 16 |
| 018-400-000 | 183 | 1068-PRO | 100 | 212-209 & 216-209 | 126 | 2060/M0.5 | 140 |
| 018-600-000 | 183 | 1069-PRO | 95 | 214 & 226 | 125 | 2070 | 213 |
| 018-6800 | 183 | 1076 | 93 | 215 | 130 | 2080 | 215 |
| 018-6828.05 | 183 | 1080 | 101 | 226 DIY | 129 | 2080/2310 | 60 |
| 1 | | 1084 | 102 | 227-12 | 128 | 2090 | 216 |
| 103 | 238 | 1086 | 103 | 228-1 | 132 | 2110 | 20 |
| 105 | 238 | 1087 | 102 | 228-2 | 132 | 2210 | 18 |
| 113 | 238 | 1089 | 104 | 228-3 | 133 | 2210/2310-600V | 19 |
| 115 | 239 | 1090 | 103 | 228-4 | 133 | 2221-8 | 263 |
| 123 | 240 | 11310 | 23 | 228-97 | 133 | 2221-D4 | 264 |
| 123 SL | 240 | 11410 | 23 | 228-99 | 134 | 2221D4/420 | 264 |
| 125 | 241 | 11710 | 24 | 229-1 | 134 | 2222-20 | 266 |
| 125 SL | 241 | 11310-D4 | 24 | 229-2 | 135 | 2222-50 | 267 |
| 133 | 239 | 11410-D4 | 25 | 229-3 | 135 | 2223DRILL | 265 |
| 133 SL | 239 | 11610-D4 | 25 | 229-4 | 135 | 2223SMOOTH | 265 |
| 135 | 240 | 12060 FUSED | 81 | 230 DIY | 130 | 2310-IV | 14 |
| 135 SL | 241 | 12310 FUSED | 80 | 230 | 123 | 2310-SPIPUR | 262 |
| 1010 | 99 | 12410 FUSED | 80 | 240 | 123 | 2312-PV4F | 220 |
| 1050 | 61 | 12710 FUSED | 81 | 250 | 124 | 2312-PV4M | 220 |
| 1052 | 61 | 13310 FUSED | 72 | 268 | 216 | 2350-IV | 14 |
| 1054 | 62 | 13410 FUSED | 72 | 270 | 124 | 2350-SPIPUR | 263 |
| 1060 | 95 | 13610 FUSED | 73 | 288 | 217 | 2350 | 15 |
| 1061 | 94 | 15330 FUSED | 82 | 2000 | 242 | 2410 | 16 |
| 1061/S | 99 | 15340 FUSED | 82 | 2001 | 243 | 2410-IV | 15 |
| 1076/S | 97 | 15440 FUSED | 83 | 2002 | 243 | 2412-PV4F | 219 |
| 1063 | 94 | 19100 | 206 | 2003 | 242 | 2412-PV4M | 218 |
| 1063/S | 98 | 19104 | 208 | 2010 | 21 | 2510 | 19 |
| | | 19106 | 209 | 2018 | 224 | 2610 | 17 |
| | | 19109 | 206 | | | | |
| | | 19111 | 207 | | | | |
| | | 19113 | 207 | | | | |
| | | 19115 | 208 | | | | |

INDEX

| P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite |
|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|
| 2 | | 3110 | 121 | 3298 F | 120 | 4410-D4 | 31 |
| 2710 | 17 | 3113 | 120 | 3299 | 110 | 4610-D2 | 30 |
| 2712-PV4F | 219 | 3115 | 121 | 3300 | 121 | 4710-D4 | 31 |
| 2712-PV4M | 218 | 3118 | 119 | 3304 | 122 | 4930 | 27 |
| 2810 | 18 | 3223 | 115 | 3310 | 53 | 4930 FUSED | 74 |
| 20052 | 235 | 3230 | 119 | 3315 | 96 | 4940 | 28 |
| 20054 | 235 | 3240 | 118 | 3315 | 122 | 4940 FUSED | 74 |
| 20055 | 235 | 3243 | 115 | 3380 | 53 | 4960 | 28 |
| 20058 | 235 | 3250 | 118 | 3930 FUSED | 70 | 4960 FUSED | 75 |
| 20059 | 236 | 3253 | 115 | 3940 FUSED | 70 | 40432 | 248 |
| 20060 | 236 | 3255 | 117 | 3970 FUSED | 71 | 40860 | 248 |
| 20118 | 236 | 3263SPCT | 116 | 4 | | 5 | |
| 20120 | 236 | 3265 | 106 | 402 | 35 | 590 | 35 |
| 20208 | 237 | 3266 | 106 | 404 | 36 | 590 FUSED | 78 |
| 20210 | 237 | 3267 | 107 | 404-890 | 55 | 5001 | 127 |
| 21109 | 210 | 3268 | 214 | 405 | 36 | 5002/5002 | 51 |
| 21112 | 210 | 3268/IS | 62 | 430 | 197 | 5002/LM | 127 |
| 21115 | 211 | 3269 | 107 | 431 | 197 | 5002-D4 | 43 |
| 21118 | 211 | 3270 | 108 | 432 | 199 | 5002-PROB | 43 |
| 21122 | 212 | 3273 | 108 | 440 | 198 | 5066/2410 | 50 |
| 21125 | 173 | 3274 | 109 | 441 | 198 | 5066/5066 | 51 |
| 21130 | 175 | 3275 | 109 | 462-IEC | 152 | 5066/KELVIN | 199 |
| 209050-F-F | 137 | 3282 | 110 | 464-IEC | 151 | 5066-5066 JV | 215 |
| 209050-M-F | 137 | 3283 | 117 | 464IECNEEDLE | 151 | 5066-PROB | 45 |
| 209050-M-M | 138 | 3284 | 214 | 490 | 37 | 5004 | 44 |
| 209078-F-F | 138 | 3285 | 112 | 490 FUSED | 79 | 5004-PROB | 44 |
| 209078-M-F | 139 | 3286 | 112 | 4010-D2 | 34 | 5005 | 49 |
| 209078-M-M | 139 | 3287 | 113 | 4010-D4 | 34 | 5005/5005 | 52 |
| 209100 | 140 | 3288 | 214 | 4110-D2 | 33 | 5010 | 47 |
| 3 | | 3289 | 113 | 4110-D4 | 33 | 5015 | 47 |
| 390 FUSED | 78 | 3290 | 113 | 4210/600V-D2 | 32 | 5030 | 48 |
| 3010 | 100 | 3293 | 114 | 4210/600V-D4 | 32 | 5030/5030 | 52 |
| 3030 | 96 | 3294 | 114 | 4310-D2 | 29 | 5060 | 48 |
| 3109 | 120 | 3295 | 114 | 4310-D4 | 30 | 5063 | 46 |
| | | 3297 | 110 | 4410-D2 | 29 | | |

INDEX

| P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite |
|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|
| 5 | | 6 | | 60420 - 60425 | 67 | 7150-50 | 153 |
| 5064 | 46 | 606MG6 | 64 | 60430 - 60435 | 68 | 7150-75 | 154 |
| 5066 | 45 | 606MG6,6 | 64 | 60440 - 60445 | 67 | 7160 | 158 |
| 5066/2314 | 50 | 606MG8 | 65 | 60442 - 60447 | 68 | 7166 | 155 |
| 5270 | 204 | 606MG9 | 65 | 60480 - 60485 | 68 | 7166IEC | 153 |
| 5273 | 204 | 606MG10 | 66 | 60490 - 60495 | 67 | 7170 | 159 |
| 5274 | 205 | 606MG11 | 66 | 60530 - 60535 | 68 | 7175 | 160 |
| 5275 | 205 | 6001 | 42 | 60550 - 60555 | 69 | 7176 | 155 |
| 5287 | 112 | 6003 | 42 | 60560 - 60565 | 69 | 7176IEC | 154 |
| 5450 | 201 | 6005 | 38 | 60580 - 60585 | 69, 136 | 7180 | 161 |
| 5500 | 201 | 6005-PROB | 38 | 60619 | 59 | 7181 | 162 |
| 5500/5500 | 202 | 6012-PRO | 146 | | | 7182 | 163 |
| 5600/5500 | 202 | 6007 | 39 | 7023 | 176 | 7183 | 163 |
| 5600/5600 | 203 | 6007-PROB | 39 | 7024 | 177 | 7184 | 164 |
| 5610 | 203 | 6008 | 40 | 7027 | 177 | 7185 | 164 |
| 5701 | 83 | 6008-PROB | 40 | 7028 | 178 | 7186 | 165 |
| 5702-2312 | 87 | 6009 | 41 | 7035 | 178 | 7187 | 165 |
| 5702-2412 | 88 | 6009-PROB | 41 | 7039 | 179 | 7188 | 166 |
| 5702-9012 | 88 | 6606 | 145 | 7040 | 176 | 7189 | 166 |
| 5703/X | 85 | 6020-PRO | 147 | 7041 | 179 | 7250 - 50 | 228 |
| 5703-2312 | 84 | 6020PROSPI | 147 | 7043 | 173 | 7275 - 75 | 228 |
| 5703-2412 | 85 | 6022-PRO | 148 | 7044 | 174 | 8 | |
| 5704 | 84 | 6022PROSPI | 148 | 7047 | 174 | 8145 | 158 |
| 5705-2312 | 86 | 6033-PRO | 149 | 7048 | 175 | 8150 | 156 |
| 5705-2412 | 86 | 6034-PRO | 149 | 7091 | 167 | 8160 | 159 |
| 5705/X | 87 | 6035-PRO | 150 | 7092 | 167 | 8166 | 156 |
| 5780 | 89 | 6606-02 | 146 | 7093 | 168 | 8170 | 160 |
| 5930 | 26 | 6606-080 | 144 | 7094 | 168 | 8175 | 161 |
| 5930 FUSED | 76 | 6606-D2 | 144 | 7095 | 169 | 8176 | 157 |
| 5940 | 26 | 6606-D4 | 145 | 7096 | 169 | 8180 | 162 |
| 5940 FUSED | 76 | 6800 | 143 | 7097 | 170 | 9 | |
| 5960 | 27 | 6810 | 143 | 7098 | 170 | 9001 PVC SJ | 225 |
| 5960 FUSED | 77 | 6822 | 141 | 7099 | 171 | 90XX PVC DJ | 225 |
| | | 6824 | 141 | 7145 | 157 | 90XX SIL DJ | 227 |
| | | 60410 - 60415 | 67 | 7149 | 172 | 90XX SIL SJ | 227 |

INDEX

| P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | P/N / Réf. / Art-Nr. | Page / Seite | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|----------------------|--------------|------------------------|-----|-------------------------------|-----|--------|-----|---------------|-----|----------------------|-----|-------------------------------|-----|--------|-----|--------------|-----|----------------------|-----|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|----|-----------------------|-----|-----------------|-----|----------|-----|---------------|-----|-----------------|-----|-----------------|-----|----------|-----|---------|-----|-----------|-----|-----------|-----|--------|-----|-----------|----|-----------|-----|---------------|-----|----------|--|-------------|-----|-----------------------|-----|---------------|-----|---------|----|------------------------|-----|-------------|-----|--------|-----|------------|-----|----------------------|-----|-------------|-----|-----|-----|-------|-----|----------------------|-----|-------------|-----|-----|-----|----------|--|-----------------------|-----|----------|--|----------|--|------|-----|-----------------|-----|--------|-----|--------|-----|------|-----|---------|-----|-----------|-----|------|-----|--|--|-----------|-----|-------|-----|--|--|----------|-----|------|-----|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|-------|-----|--|--|--|--|
| A | | C | | KIT | | P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A9010SPIRALEPUR21 | 230 | C | 234 | 414 | 184 | PAPJP | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A9010SPIRALEPUR31 | 231 | C6 | 122 | 425 | 184 | PERCHTELE | 249 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A9010SPIRALEPUR41 | 231 | COQUE PT | 246 | 426 | 185 | PINC/BNC | 172 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A9010SPIRPUR15 | 230 | E | | 44100 | 187 | POCHETTE | 246 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA1056 | 55 | E12X0,75 | 111 | 44300 | 188 | POCHETTENYLON | 246 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA1057 | 55 | E6X0,75 | 122 | 44400 | 189 | R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA2/2 | 128 | E8X0,75 | 134 | 44500 | 190 | REELECO | 255 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA204 | 54 | EL Ø2 | 232 | 5004/LMIEC-N-R | 192 | REELIEC3 | 255 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA205 | 54 | EL Ø3 | 233 | 5008 | 190 | RF | 234 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA2410/F0.8 | 142 | EM | 232 | 5066-IEC-N-R | 192 | RF12JZE | 111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA3032 | 53 | EM4 | 111 | 6005-IEC-N-R | 195 | RG174 - 50 | 229 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA3034 | 54 | EPERCHDROIT | 249 | 6007-IEC-N-R | 195 | RG58 - 50 | 229 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA32/1,4 | 57 | EPERCHISJ | 250 | 6032-PRO | 192 | RJ11/2 | 223 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA35NEEDLE0,6 | 58 | ET | 233 | 6800-12 | 191 | RJ11X2/RJ45X4 | 223 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA4/2 | 57 | ET15 | 233 | 6800-6 | 191 | RJ45/2 | 221 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADA86/F1,8 | 58 | ET21 | 233 | 6800-8 | 191 | RJ45/4-3456 | 222 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAFM TETRA 16A | 257 | ETM4 | 234 | KIT AUTOEPJP4POU | 186 | RJ45/4-4578 | 222 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAFM TETRA 32A | 257 | F | | KIT AUTOEPJP6BOXHE | 186 | RJ45/8 | 221 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAFM TETRA 63A | 258 | FFSECTAL | 261 | KIT KELVIN 4931HA | 200 | RP | 234 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAFM/FD4 | 256 | FFSECTFR | 260 | KIT TOHM-E | 275 | S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAFMDEFR | 258 | FMSECTAL | 262 | KIT WHEEL-E DE • 1 OHM • 30M | 274 | ADAFMSECTFR | 259 | FMSECTFR | 260 | KIT WHEEL-E DE • 2 OHMS • 50M | 274 | S-1001 | 180 | ADAMAGNET Ø10 | 63 | FUSE10X38,CC | 91 | KIT WHEEL-E FR • 2 OHMS • 30M | 275 | S-1021 | 180 | ADAMAGNET Ø7 | 63 | FUSE10X38,SD(GG) | 90 | KIT WHEEL-E FR • 2 OHMS • 50M | 274 | STB-REEL | 254 | ADAMAGNET Ø9 | 63 | FUSE6X32HPC, FF | 90 | KIT-ATP180-TEST | 268 | STH-REEL | 254 | ADASCHUKOERDE | 259 | H | | KIT-ATP210-TEST | 268 | T | | ADASPM3 | 56 | HE12X0,75 | 111 | KIT-DEMO | 196 | T-2021 | 181 | ADASPM3,5 | 56 | K | | KITEPERCH1BOX | 250 | V | | ADASPM3,5/8 | 56 | KIT 11310-IEC-120-N-R | 194 | KITEPERCH3BOX | 251 | ADASPM4 | 57 | KIT 2310-IECIV-100-N-R | 193 | KITFFSECTFR | 261 | V-6041 | 181 | ATP180&210 | 252 | KIT 2350-IEC-100-N-R | 194 | KITREELTEST | 268 | VM2 | 232 | ATP85 | 251 | KIT 2610-IEC-100-N-R | 194 | KITTERRETN1 | 267 | VM3 | 232 | B | | KIT 402-IEC-CATIV-N-R | 193 | M | | X | | BAG1 | 252 | KIT 404-IEC-N-R | 193 | M-5001 | 182 | X-REEL | 253 | BAG2 | 253 | KIT 411 | 184 | MALLETEGM | 245 | BAG3 | 256 | | | MALLETEPM | 245 | BLSGM | 244 | | | MASSETTE | 266 | BLSM | 244 | | | | | BLSPM | 244 | | | | | BOITE | 245 | | | | |
| ADAFMSECTFR | 259 | FMSECTFR | 260 | KIT WHEEL-E DE • 2 OHMS • 50M | 274 | S-1001 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAMAGNET Ø10 | 63 | FUSE10X38,CC | 91 | KIT WHEEL-E FR • 2 OHMS • 30M | 275 | S-1021 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAMAGNET Ø7 | 63 | FUSE10X38,SD(GG) | 90 | KIT WHEEL-E FR • 2 OHMS • 50M | 274 | STB-REEL | 254 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADAMAGNET Ø9 | 63 | FUSE6X32HPC, FF | 90 | KIT-ATP180-TEST | 268 | STH-REEL | 254 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADASCHUKOERDE | 259 | H | | KIT-ATP210-TEST | 268 | T | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADASPM3 | 56 | HE12X0,75 | 111 | KIT-DEMO | 196 | T-2021 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADASPM3,5 | 56 | K | | KITEPERCH1BOX | 250 | V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADASPM3,5/8 | 56 | KIT 11310-IEC-120-N-R | 194 | KITEPERCH3BOX | 251 | ADASPM4 | 57 | KIT 2310-IECIV-100-N-R | 193 | KITFFSECTFR | 261 | V-6041 | 181 | ATP180&210 | 252 | KIT 2350-IEC-100-N-R | 194 | KITREELTEST | 268 | VM2 | 232 | ATP85 | 251 | KIT 2610-IEC-100-N-R | 194 | KITTERRETN1 | 267 | VM3 | 232 | B | | KIT 402-IEC-CATIV-N-R | 193 | M | | X | | BAG1 | 252 | KIT 404-IEC-N-R | 193 | M-5001 | 182 | X-REEL | 253 | BAG2 | 253 | KIT 411 | 184 | MALLETEGM | 245 | BAG3 | 256 | | | MALLETEPM | 245 | BLSGM | 244 | | | MASSETTE | 266 | BLSM | 244 | | | | | BLSPM | 244 | | | | | BOITE | 245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADASPM4 | 57 | KIT 2310-IECIV-100-N-R | 193 | KITFFSECTFR | 261 | V-6041 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ATP180&210 | 252 | KIT 2350-IEC-100-N-R | 194 | KITREELTEST | 268 | VM2 | 232 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ATP85 | 251 | KIT 2610-IEC-100-N-R | 194 | KITTERRETN1 | 267 | VM3 | 232 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | KIT 402-IEC-CATIV-N-R | 193 | M | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BAG1 | 252 | KIT 404-IEC-N-R | 193 | M-5001 | 182 | X-REEL | 253 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BAG2 | 253 | KIT 411 | 184 | MALLETEGM | 245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BAG3 | 256 | | | MALLETEPM | 245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BLSGM | 244 | | | MASSETTE | 266 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BLSM | 244 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BLSPM | 244 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BOITE | 245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

NOTE | NOTE | NOTIZEN

Measuring Safety Customisation Test Instruments Control Quality Reactivity Accessories Made in France Analyse



electro-pjp.com

You distributor / Votre distributeur / Ihr Wiederverkäufer

Electro-PJP SAS - 13, rue de Madrid - BP103
39500 TAVAUX - France
Tel: +33 (0)3 84 82 13 30
Fax: +33 (0)3 84 82 40 48
Email: sales@electro-pjp.com