FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

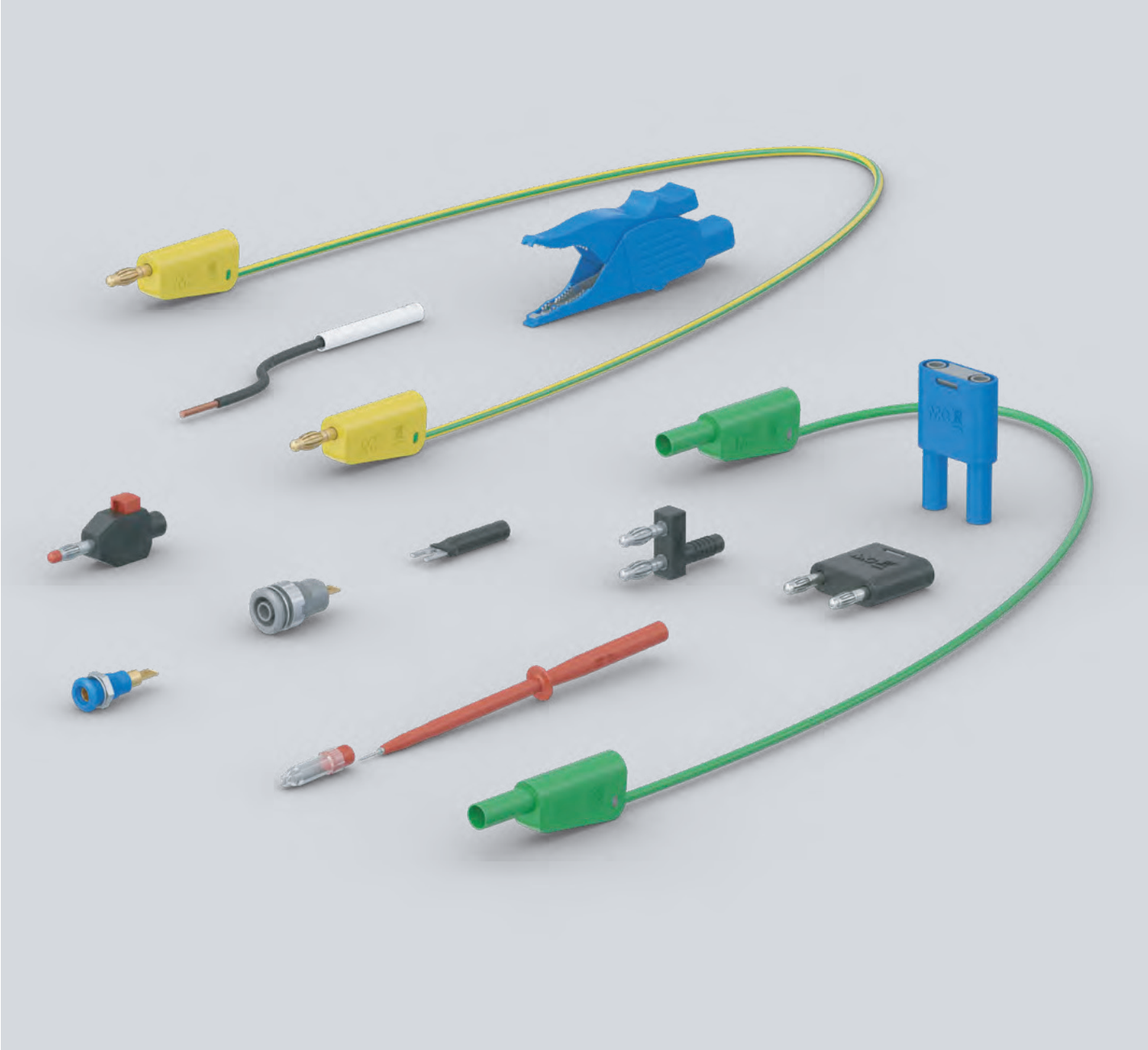
L'IMPULSION

Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Accessoires de mesure
Catalogue principal

Test et mesure

FR



STÄUBLI ELECTRICAL CONNECTORS

Des connexions durables



Leader technologique international, Stäubli offre des solutions mécatroniques innovantes dans ses quatre divisions: Electrical Connectors, Fluid Connectors, Robotics et Textile. Chez Stäubli Electrical Connectors, nous développons des solutions de raccordement de pointe basées sur la technologie de contact MULTILAM à la fiabilité éprouvée.

Nous créons des connexions durables – et nos clients sont au cœur de ces connexions. Nous avons la conviction que des relations solides et stables contribuent directement à notre succès mutuel.

Nous sommes à l'écoute des besoins de nos partenaires et faisons face aux défis les plus extraordinaires. Résultat : nous créons, vendons et soutenons toujours des produits fiables et durables pour les marchés où règnent les exigences de productivité et de sécurité les plus élevées en étroite collaboration avec nos clients.

Ensemble pour des connexions fiables et sûres

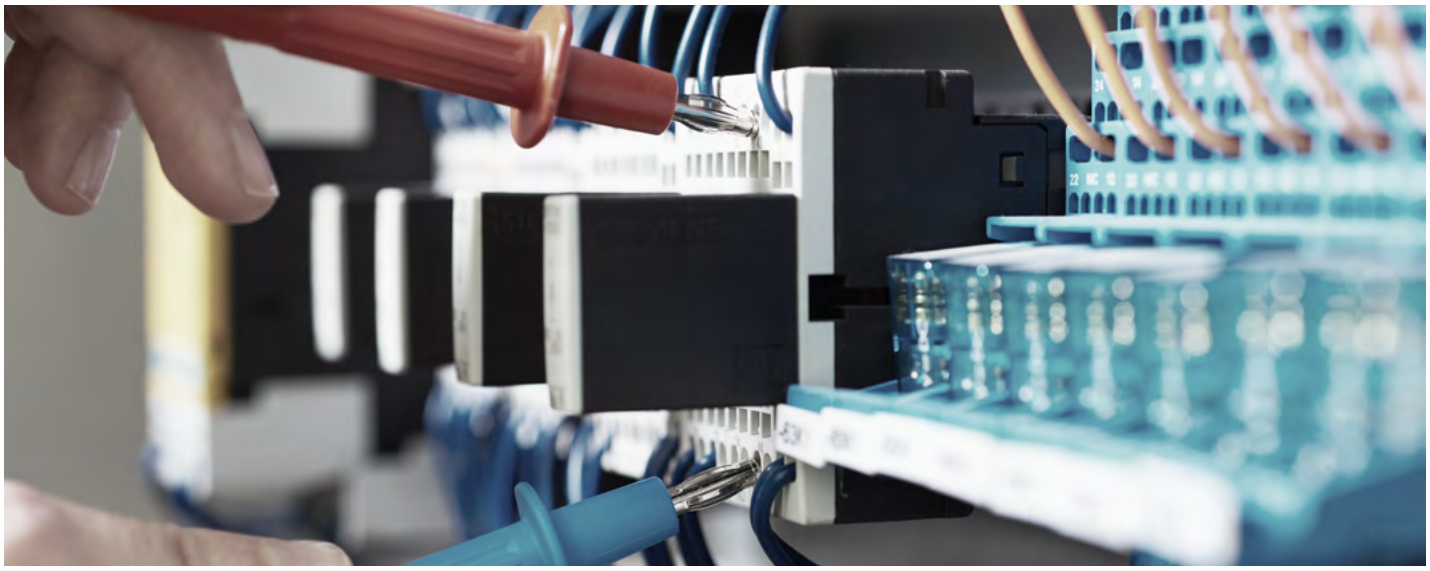
Nous sommes conscients que vous nous confiez la fonctionnalité de vos applications et nous nous efforçons de la garantir jour après jour. Grâce à notre degré élevé d'expertise, à notre vaste expérience et à de multiples coopérations fructueuses avec nos partenaires, Stäubli Electrical Connectors a donné naissance à de nombreux nouveaux développements, qui se sont établis comme des références dans le monde entier. Cela inclut notre portefeuille de connecteurs MC4, qui fait de nous le leader mondial sur le marché du photovoltaïque à l'heure actuelle. Produit original de Stäubli, le MC4 représente le fruit de notre quête permanente d'innovation, de qualité et de sécurité. On peut également citer le système de connexion modulaire CombiTac ou le connecteur de charge rapide (QCC) pour les systèmes de charge automatique.

Nous garantissons des connexions durables avec nos clients de longue date dans de nombreux secteurs qui englobent aussi bien les énergies renouvelables, la transmission et la distribution d'énergie électrique et la mobilité électrique que l'automatisation industrielle, le ferroviaire et le soudage automatisé, ou encore les tests et mesures et les dispositifs médicaux.

Ainsi, nous développons des solutions fiables, efficaces et sûres, basées sur notre technologie de contact MULTILAM éprouvée qui garantit une longue durée de vie associée à une transmission d'énergie électrique extrêmement efficace.

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Utilisations et avantages



Dans ce catalogue principal, nous présentons notre vaste programme d'accessoires de mesure protégés au toucher, conformément à la norme IEC/EN 61010-031. Outre l'accessoire portatif destiné aux techniciens de maintenance (CAT II), électriciens et employés d'entreprises d'approvisionnement en énergie (CAT III et CAT IV), ce catalogue contient également notre programme AC 30 V/DC 60 V. Le programme d'accessoires de mesure est complété par des prises de raccordement permettant d'équiper les instruments de mesure et de contrôle en toute sécurité, conformément à la norme CEI/EN 61010-1.

Des informations supplémentaires sur la gamme complète Test et Mesure sont disponibles sur notre site internet :

en savoir plus

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Contenu

Page 6 **Informations générales**
Catégories de mesure

Page 8 **Systèmes Ø 1 mm**
- Vue d'ensemble
- Cordon de mesure
- Fiche et douille pour la confection
- Douille à emmancher

Page 12 **Systèmes Ø 2 mm**
- Vue d'ensemble
- Cordons de mesure
- Fiches et douilles pour la confection
- Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie
- Connecteurs
- Pinces
- Adaptateurs

Page 37 **Systèmes Ø 4 mm**
- Vue d'ensemble
- Cordons de mesure
- Fiches et douilles pour la confection
- Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie
- Connecteurs
- Pointes de touche
- Pinces
- Adaptateurs
- Cordons de mesure Ø 4 mm à pinces Kelvin
- Accessoires de mesure spéciaux pour appareils de contrôle d'isolation jusqu'à 5 kV

Page 123 **Matériel de fixation et accessoires**
- Ecrous hexagonaux
- Ecrous cylindriques
- Rondelles
- Rondelles élastiques
- Couvercle de protection
- Capuchon de protection
- Cosse plate
- Clés spéciales
- Clé à six pans
- Outils d'emmanchement
- Fusibles HBC
- Porte-câbles

Page 132 **Annexe**
- Index

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

DES POSSIBILITÉS INFINIES POUR DES SOLUTIONS DE CONTACT

Technologie MULTILAM







Les éléments de contact MULTILAM sont spécialement formés et résistants. Toutes les gammes de produits Stäubli Electrical Connectors bénéficient de la performance unique et exceptionnelle de la technologie MULTILAM.

Grâce à leur pression élastique constante, les lamelles MULTILAM assurent un contact continu avec la surface de contact, garantissant une résistance de contact minimale. Nos connecteurs équipés de la technologie MULTILAM permettent de répondre aux contraintes les plus sévères et d'atteindre pour certains produits jusqu'à 1 million de cycles d'embrochage.

Cela fait de la technologie MULTILAM le meilleur choix dans les conditions les plus exigeantes :

- Durée de vie et fiabilité élevées grâce à une haute performance constante
- Sécurité et fiabilité dans les environnements les plus exigeants en température, vibration et chocs
- Convient aux connecteurs de courant fort, mais également aux contacts de signal et de données ainsi qu'aux connexions haute tension
- Solutions automatisées avec un grand nombre de cycles d'embrochage







L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Informations générales

Codes longueurs et couleurs

Pour les articles proposés en différentes longueurs et couleurs, complétez le N° de Cde avec les codes longueurs et couleurs aux endroits ▭ et * prévus à cet effet.

20	vert-jaune	26	violet
21	noir	27	brun
22	rouge	28	gris
23	bleu	29	blanc
24	jaune	30	orange
25	vert	33	transparente

Longueur des cordons

La longueur des cordons confectionnés indiquée dans le catalogue correspond à la longueur visible du câble.

Articles standard

Les couleurs indiquées dans le catalogue ou les combinaisons de couleur/longueur sont disponibles en tant qu'articles standard, sans quantité minimale de commande.

Variantes

- Couleurs en option
  Le catalogue indique également les couleurs optionnelles en plus des couleurs standard des différents articles.
  Ces variantes de couleur peuvent être commandées à partir de 100 pièces.
- Longueurs en option
  Vous pouvez commander entre 10 et 100 pièces, en fonction du produit, si votre application nécessite un câble de mesure non-standard.
  N'hésitez pas à nous contacter pour connaître les conditions et disponibilités.

Articles spéciaux

En tant que fournisseur de solutions personnalisées, Stäubli Electrical Connectors propose également des combinaisons de couleurs non référencées dans le catalogue. Sur demande, nous nous ferons un plaisir de vous fournir toutes les informations relatives aux prix, délais de livraison et quantités minimales de commande pour les articles spéciaux.

Normes de sécurité européennes

Tous les articles sont conformes aux dispositions des directives européennes suivantes :

- Directive 2011/65/CE (RoHS) relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
- Directive 2014/35/UE (LVD) relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

La conformité à ces directives est prouvée par le respect des normes harmonisées suivantes :
EN IEC 63000:2018
EN 61010-031:2015

RoHS

European Directive 2011/65/EU incl. all related amendments (e.g. Delegated Directive (EU) 2015/863)
Pour plus d'informations, veuillez suivre le lien ci-dessous
www.staubli.com/de/en/electrical-connectors/downloads/certificates/material-compliance.html

Symboles



Il existe des accessoires ou outils spéciaux pour ce produit.



Avant utilisation veuillez lire l'information pour l'utilisateur i000.



La notice de montage MA000 est disponible pour ce produit.



Couleurs optionnelles
Longueurs optionnelles

Surfaces

Au	Dorée
Ni	Nickelée
Opt	Optalloy®
Ag	Argentée
Sn	Étamée
SST	Acier inoxydable
PVC	PVC
SIL	Silicone
TPE	TPE

Modifications / Réserves

Les données, illustrations et dessins figurant dans ce catalogue ont fait l'objet de contrôles rigoureux. Ces informations correspondent à l'état actuel de notre expérience, et vous sont communiquées sous réserve d'erreurs et sous réserve également de modifications apportées pour des raisons de sécurité ou techniques. Il est donc conseillé, pour les conceptions faisant appel à nos composants, de ne pas seulement se référer aux données du catalogue, mais de faire appel à nos services pour vous assurer de la validité des données et pour vous permettre de disposer des informations les plus récentes. Nous nous tenons volontiers à votre service.

Droit d'auteur

La réutilisation de ce catalogue sous quelque forme que ce soit est interdite sans notre accord écrit préalable.

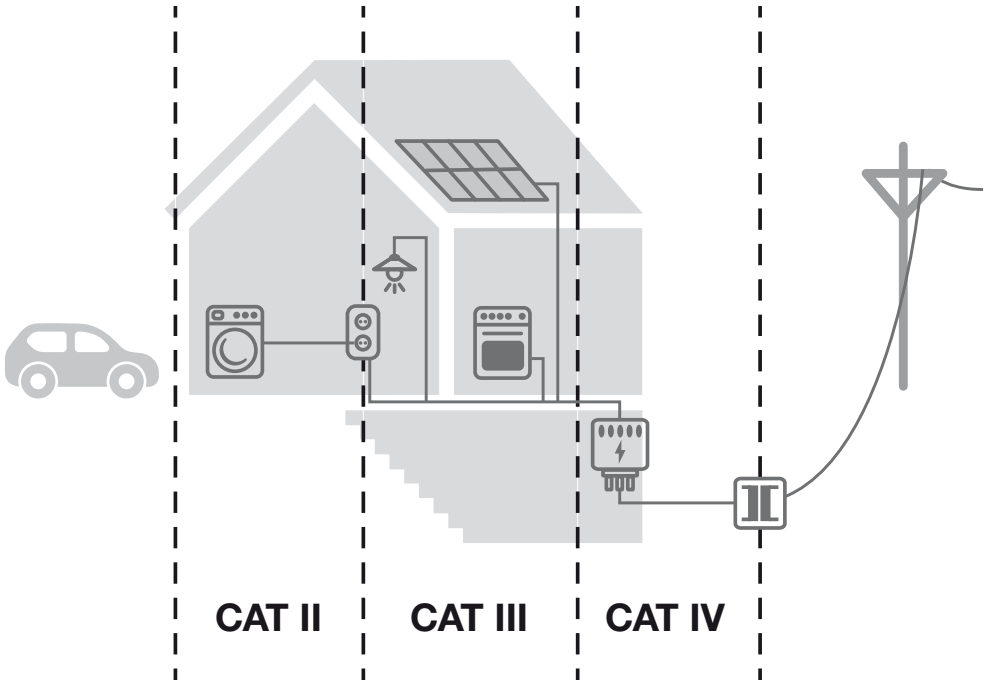
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Catégories de mesure (selon CEI/EN 61010-031)

Afin de simplifier au mieux la classification des accessoires de mesure, la norme CEI/EN 61010-031 définit différentes catégories, qui déterminent à quel niveau de l'installation on pourra travailler, et, pour chaque catégorie, les contraintes correspondantes.

Auparavant (jusqu'en 2002), les catégories de mesure aujourd'hui définies dans la norme CEI/EN 61010-031 étaient désignées par catégories de surtension. Ce terme provenait du fait que la classification était basée principalement sur les surtensions qui était susceptibles d'apparaître sur le réseau électrique. Dans la dernière version 2002 de cette norme, les catégories de mesure ne se distinguent plus tant par le niveau des surtensions temporaires prévisibles, mais par la puissance «libérable» dans la catégorie de mesure correspondante en cas de court-circuit: dans une catégorie de mesure élevée, l'énergie qui peut être dégagée est plus importante que dans une catégorie de mesure faible, avec des risques plus ou moins conséquents pour l'utilisateur. La norme CEI/EN 61010-031 contient différentes catégories de mesure, abrégées en « CAT ». La catégorie CAT suivie d'un chiffre est précisée sur chaque produit ainsi que dans nos catalogues avec leur tension nominale respective.

Règle générale: les spécifications de sécurité d'un produit croissent avec la catégorie de mesure.



CAT II La catégorie de mesure II correspond aux mesurages réalisés sur des appareils, directement reliés au réseau ou alimentés par le réseau, mais qui ne font pas partie intégrante de l'installation.

CAT III La catégorie de mesure III correspond aux mesurages réalisés dans l'installation du bâtiment.

CAT IV La catégorie de mesure IV correspond aux mesures réalisées à la source de l'installation (entrée alimentation).

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

SYSTÈMES Ø 1 MM

Vue d’ensemble

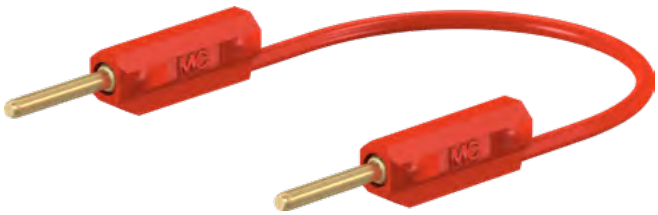
	AC 30 V/DC 60 V
Cordon de mesure max. 6 A	 Page 9
Fiche et douille pour la confection max. 6 A	 Page 10
Douille à emmancher max. 20 A	 Page 11

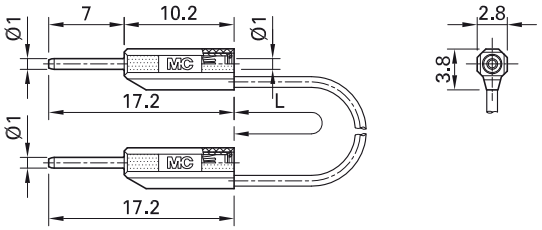
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon de mesure

Cordon de mesure LK1-A

Extra-souple, équipé des deux côtés d'une fiche rigide Ø 1 mm à reprise arrière.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0026-□*	LK1-A	AC 30 V/3 A DC 60 V/3 A	PVC 0,127mm²	Au	015 030	21 22

Couleur optionnelle 23

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

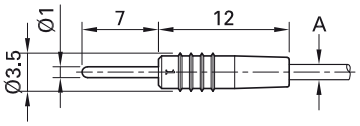
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche et douille pour la confection

Fiche SLS1-S

Rigide Ø 1 mm, destinée à la confection de cordons de mesure.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2602-*	SLS1-S	AC 30 V/6 A DC 60 V/6 A	max. Ø 1,7 mm	0,25 mm²	Au	21 22 23

MA

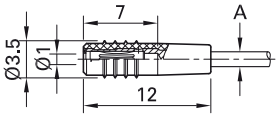
Instructions de montage MA144
www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 24 25 26 27 28 29
Plus d'informations, page 6

Douille SLS1-B

Douille à lamelles Ø 1 mm, destinée à la confection de cordons de mesure.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2603-*	SLS1-B	AC 30 V/6 A DC 60 V/6 A	max. Ø 1,7 mm	0,25 mm²	Au	21 22 23

MA

Instructions de montage MA145
www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 24 25 26 27 28 29
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

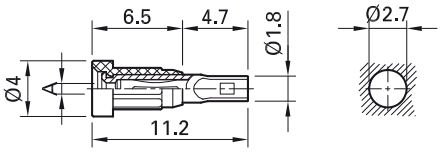
Douille à emmancher

Douille à emmancher EB1

Isolée, Ø 1 mm avec MULTILAM élastique. Laiton. À emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.

Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Diamètre de douilles (A)		*Couleurs standard
23.1010-*	EB1	AC 30 V/20 A DC 60 V/20 A	Ø 1,0 mm	Au	21 22 23

Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Outil d'emmanchement MB1, page 128

MA

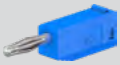
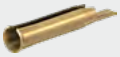
Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

SYSTÈMES Ø 2 MM

Vue d'ensemble

Catégories de mesure	AC 30 V/DC 60 V	300 V		600 V		1000 V
		CAT II	CAT III	CAT II	CAT III	CAT III
Intensité assignée						
Cordons de mesure max. 10 A	 Page 13 – 14	 Page 14	 Page 15	 Page 14	 Page 15	
Fiches et douilles pour la confection max. 10 A	 Page 16 – 17	 Page 18				
Douilles à souder/à emmancher/pour montage en saillie max. 15 A	 Page 19 – 26	 Page 27 – 28				
Connecteurs max. 10 A	 Page 29 – 31	 Page 32				
Pointe de touche max. 1 A	 Page 32					
Pinces max. 10 A	 Page 33	 Page 33	 Page 34			
Adaptateurs max. 10 A	 Page 35 – 36					

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

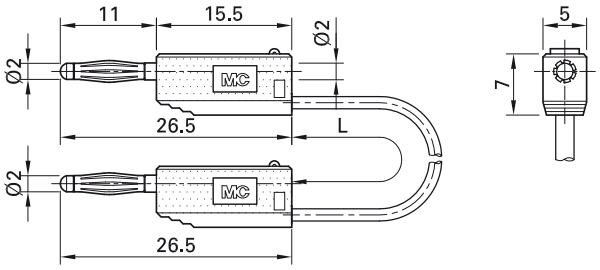
Cordons de mesure

Cordons de mesure LK205...

Extra-souples à isolation en PVC, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière.

LK205





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0115-□*	LK205-X	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm²	Ni	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	21 22 23 24 25
28.0039-□*	LK205	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm²	Au	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	21 22 23 24 25 27 28 29

Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 26 27 28 29

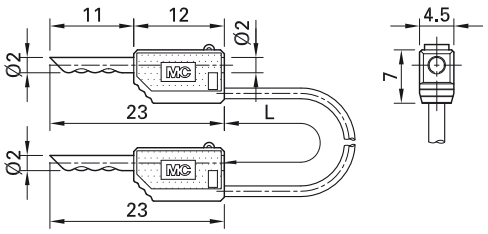
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure LK2-F

Extra-souple, équipé des deux côtés d'une fiche creuse Ø 2 mm à reprise arrière.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0033-□*	LK2-F	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm²	Au	015 030 045 060	21 22 23

Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 24 25 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

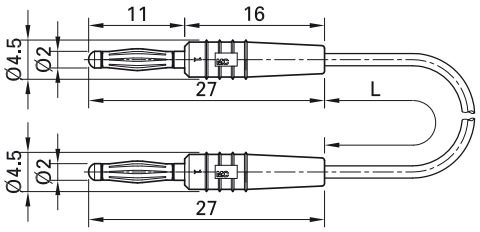
Autres informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon de mesure LK205-L

Extra-souple, équipé des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 2 mm droite.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0047-□*	LK205-L	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm²	Au	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	21 22 23 24 25 26 28

Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 29

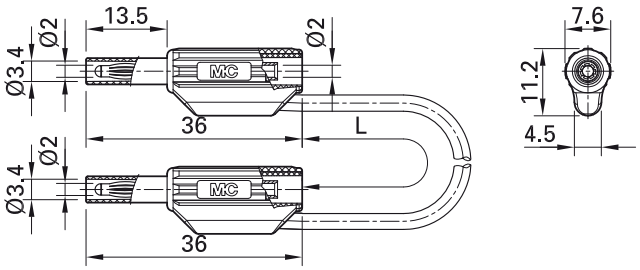
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure SLK205-K...

Extra-souple, à isolation en PVC, équipé des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
65.9179-□*	SLK205-K	600 V, CAT II/10 A	PVC 0,5 mm²	Au CE UK CA cULus	030 060 100	21 22 23 24 25

Couleur optionnelle 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

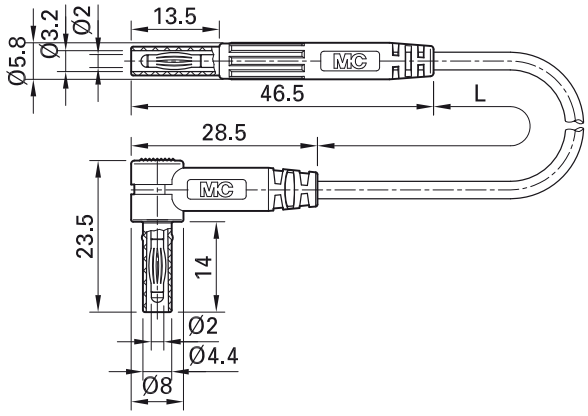
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure SLK205-W/L...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 2 mm droite surmoulée protégée par un fourreau isolant rigide, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 2 mm coudée à 90° surmoulée protégée par un fourreau isolant rigide.

SLK205-W/L





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
65.9577-□*	SLK205-W/L	600 V, CAT III/10 A	PVC 0,5 mm²	Au	100	21 22
65.9578-□*	SLK205-W/L/SIL	600 V, CAT III/10 A	SIL 0,5 mm²	Au	100	21 22

Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches pour la confection

Fiches SLS205...

Fiches à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière, destinées à la confection de cordons de mesure.

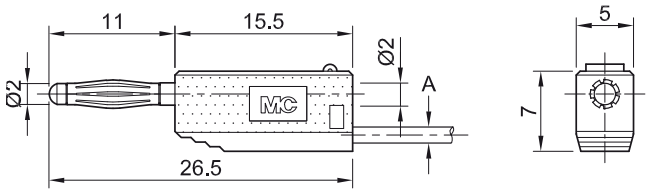
Raccord à souder.

SLS205



SLS205-X





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2616-*	SLS205	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC TPE Ø 2,1 mm SIL Ø 2,3 mm	0,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 26 27 28 29
22.2617-*	SLS205-X	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC TPE Ø 2,1 mm SIL Ø 2,3 mm	0,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

22.2030-*	KT205	Capuchon isolant
22.1004	LS205	Fiche pour SLS205
22.5006	LS205N	Fiche pour SLS205-X

Couleurs optionnelles 20

Plus d'informations, page 6

MA

Instructions de montage MA134

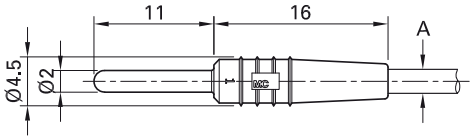
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche SLS2-S

Fiche rigide Ø 2 mm droite, destinée à la confection de cordons de mesure.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2609-*	SLS2-S	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 26 27 28 29
Pièces détachées						
22.2010-*	KT2-S	Capuchon isolant				
22.1002	LS2-S	Broche				

MA

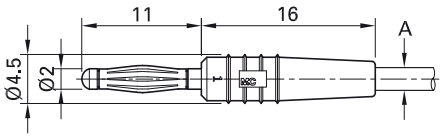
Instructions de montage MA132

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS205-L

Fiche à lamelles Ø 2 mm droite, destinée à la confection de cordons de mesure.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2618-*	SLS205-L	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 26 27 28 29
Pièces détachées						
22.2010-*	KT2-S	Capuchon isolant				
22.1009	LS205-L	Fiche pour SLS205-L				

MA

Instructions de montage MA136

www.staubli.com/electrical

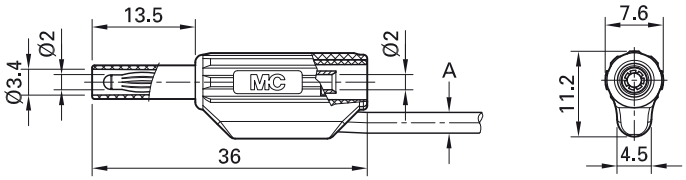
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche SL205-K

A reprise arrière, Ø 2 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de mesure. Protégée par un fourreau isolant rigide.

Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
65.9182-*	SL205-K	600 V, CAT II/10 A	PVC Ø 2,3 mm SIL Ø 2,7 mm	0,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MAH500

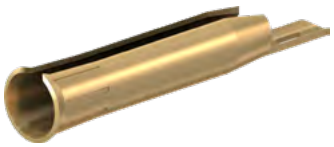
www.staubli.com/electrical

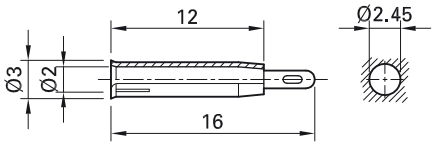
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie

Douille à emmancher LB2

Douille rigide Ø 2 mm, non-isolée, réalisée à partir d'une bande en laiton roulée. Montage par emmanchement ou par soudage dans des perçages de CI, platines ou boîtiers. **Raccord à souder.**





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1001	LB2	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	

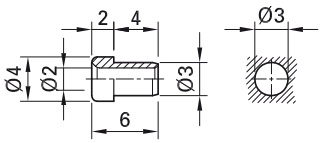


Outil d'emmanchement MB2, page 128

Douille à souder LB2-A

Douille rigide Ø 2 mm, non-isolée. Laiton décolleté. A souder dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.





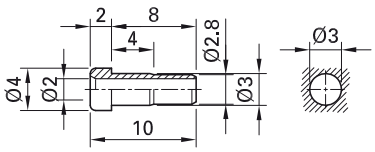
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1000	LB2-A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à souder LB2-D

Douille rigide Ø 2 mm, non-isolée. Laiton décolleté. A souder dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.





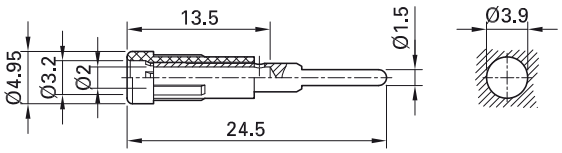
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
49.7512	LB2-D	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	

Douille à emmancher EPB-2N/S

Douille rigide Ø 2 mm, isolée. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Broche cylindrique à souder Ø 1,5 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
63.9318-*	EPB-2N/S	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Ni	21 22 23 24 25 26 27 29



Outil d'emmanchement MB2, page 128

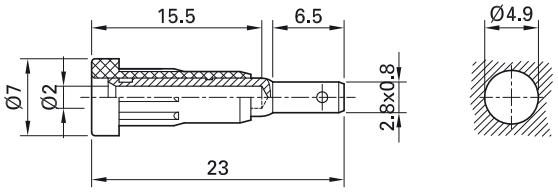
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à emmancher EB2..

Douilles rigides Ø 2 mm en laiton décolleté, isolées. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

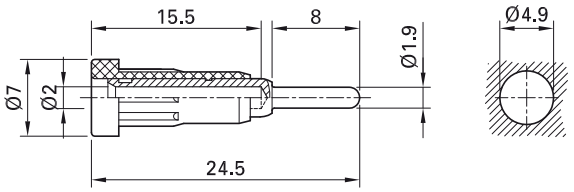
EB2





EB2-A





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.1011-*	EB2	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
23.1012-*	EB2-A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

23.5011-*	I-EB2	Isolant
23.5010	B-EB2	Douille pour EB2
23.5002	B-EB2-A	Douille pour EB2-A



Outil d'emmanchement MB2, page 128



Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

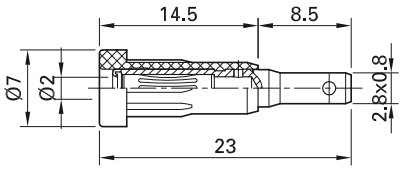
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à emmancher EB2-F

Douille à lamelles Ø 2 mm, isolée. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement :
Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.1021-*	EB2-F	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Opt	21 22

Pièces détachées

23.5011-*	I-EB2	Isolant
23.5005	B-EB2-F	Douille

Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Outil d'emmanchement MB2, page 128

MA

Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

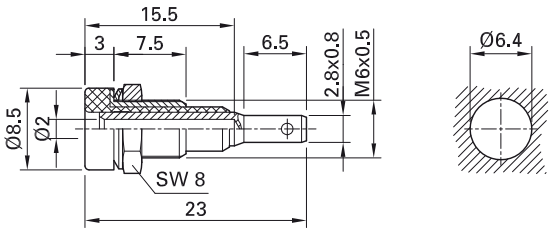
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à visser LB-I2R

Douille rigide Ø 2 mm, isolée. Laiton décolleté. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.

Raccordement :
Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm.



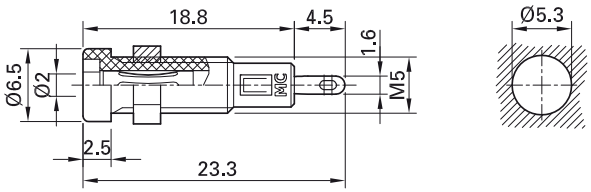


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0030-*	LB-I2R	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Opt	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Douille à visser LB2-IF

Douille à lamelles Ø 2 mm, isolée. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.
Raccord à souder.





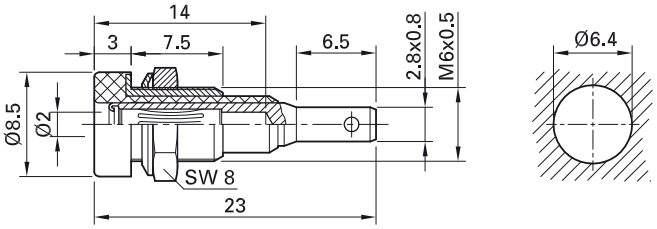
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0050-*	LB2-IF	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	21 22 23 24 25

Douille à visser LB-IF2R

Douille à lamelles Ø 2 mm, isolée. Laiton décolleté. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.

Raccordement : Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0060-*	LB-IF2R	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Opt	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

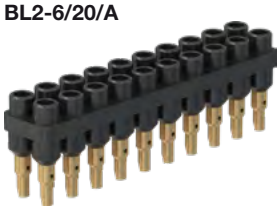
Sous la référence 23.0020-* également disponible avec un écrou cylindrique MUR/M6x0,5 (Clé spéciale : SS2).

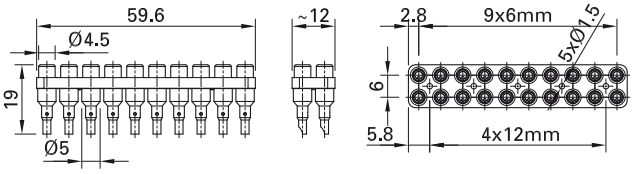
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Embases BL2-.../20...

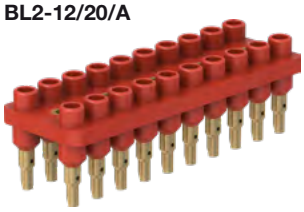
Embases 20 points, composées de deux rangées de 10 douilles rigides avec un raccord à souder. Pas de montage individuel des douilles : perçage de panneau simplifié, orientation des raccords à souder et montage compact, avec 5 vis de fixation seulement. Proposées avec un entraxe 6 mm ou 12 mm.

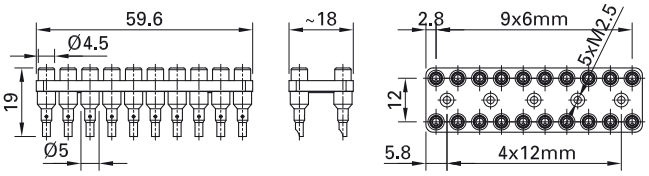
BL2-6/20/A



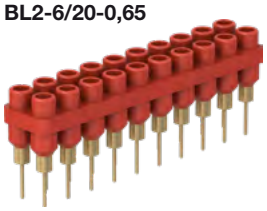


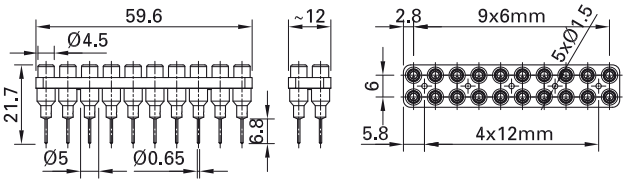
BL2-12/20/A



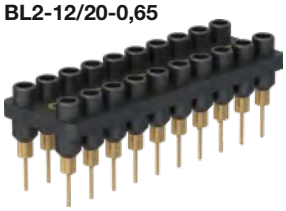


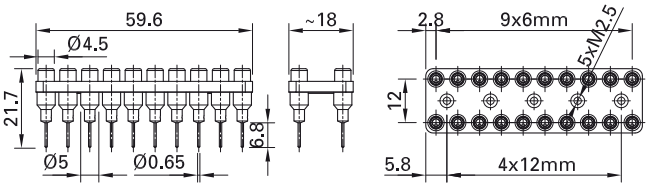
BL2-6/20-0,65





BL2-12/20-0,65





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Nombre de douilles	Entraxe	Instructions de montage		*Couleurs standard
63.9356-*	BL2-6/20/A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	2 x 10	6 mm	MAH559A	Au	21 22 23 24 25
63.9358-*	BL2-12/20/A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	2 x 10	12 mm	MAH559B	Au	21 22 23 24 25
63.9364-*	BL2-6/20-0,65	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	2 x 10	6 mm	MAH559D	Au	21 22 24
63.9363-*	BL2-12/20-0,65	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	2 x 10	12 mm	MAH559C	Au	21 22

MA

Instructions de montage MAH559A ; MAH559B ; MAH559D; MAH559C

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Plus d'informations, page 6

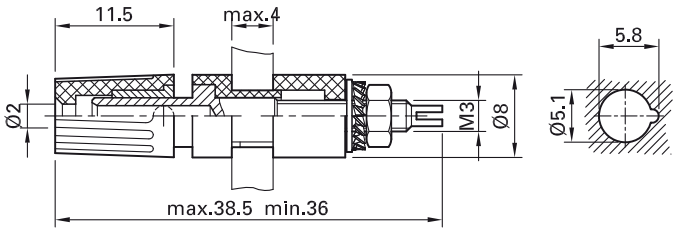
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Borne polaire PK2-T

Borne polaire isolée, avec douille Ø 2 mm rigide et tête imperdable. Avec perçage radial Ø 2 mm pour le serrage rapide de fils. Laiton décolleté. Montage avec blocage en rotation sur des panneaux d'épaisseur max. 4 mm.

Raccordement : Embout fileté M3.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0290-*	PK2-T	AC 30 V/15 A DC 60 V/15 A	Ni	21 22

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

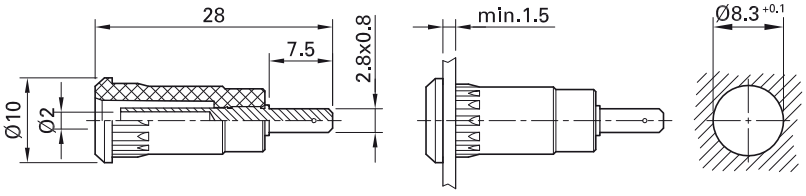
Douilles rigides SEB2-...

Isolées, rigides, destinées à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm ou broche cylindrique Ø 1,9 mm.

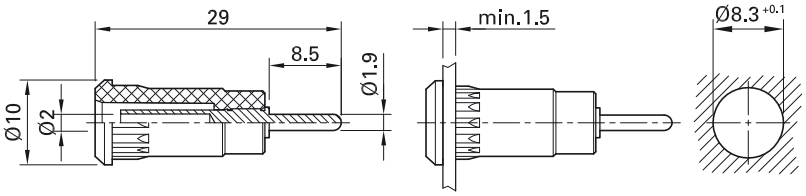
SEB2-F2,8





SEB2-R





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
65.9099-*	SEB2-F2,8	600 V, CAT III/10 A	Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm	Au	21 22 23 24 25 29
65.9193-*	SEB2-R	600 V, CAT III/10 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au c UL us	21 22 23 24 25 29



Outil d'emmanchement MB2-S, page 128

MA

Instructions de montage MAH510

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

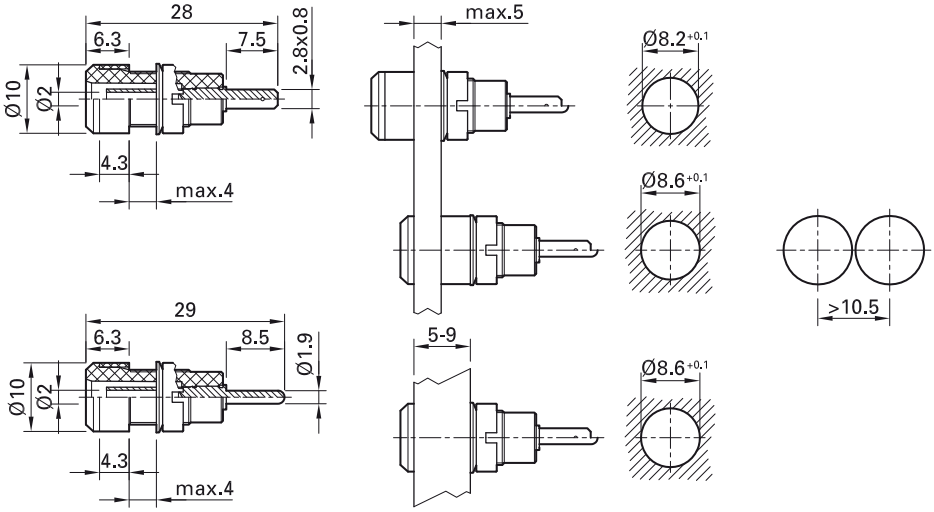
Douilles à visser SLB2-...

Isolées, rigides, destinées à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide. A monter en saillie ou à visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

Raccordement : Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm ou broche cylindrique Ø 1,9 mm.

SLB2-F2,8





SLB2-R



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
65.9098-*	SLB2-F2,8	600 V, CAT III/10 A	Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm	Au	21 22 23 24 25 29
65.9194-*	SLB2-R	600 V, CAT III/10 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au c UL us	21 22 23 24 25 29

Matériel de montage fourni

-		Entretoise pour	SLB2-F2,8, SLB2-R	
23.5110	MUR/M8x0,5	Écrou cylindrique pour	SLB2-F2,8, SLB2-R	Page 124
23.5107	SP4	Rondelle en U pour	SLB2-F2,8, SLB2-R	Page 124

Clé spéciale SS4, SS2-S, Page 127

MA

Instructions de montage MAH511

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Connecteurs

Fiches de liaison KS2-...

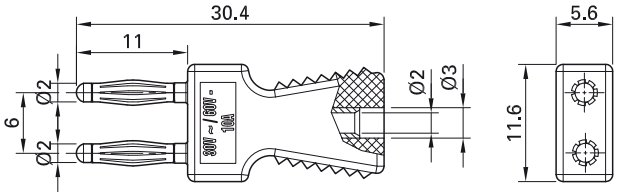
Cavaliers de court-circuit Ø 2 mm, équipés d'une douille de reprise rigide Ø 2 mm dans la partie préhension.

KS2-6L/A

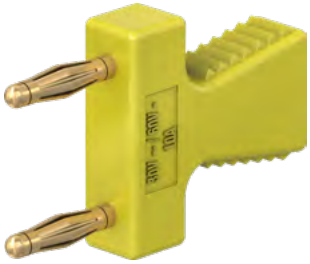


KS2-6L/N



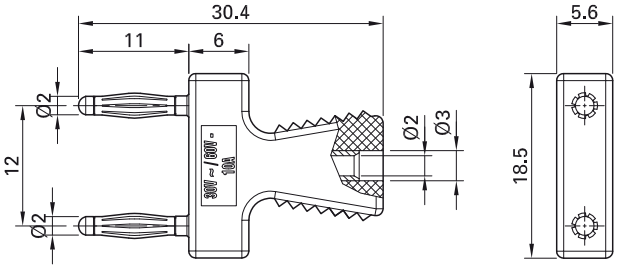


KS2-12L/A



KS2-12L/N





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe	Convient pour		*Couleurs standard
63.9352-*	KS2-6L/A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	6 mm	BL2-6/20/A	Au	21 22 23 24 25
63.9353-*	KS2-6L/N	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	6 mm	BL2-6/20/A	Ni	21 22
63.9354-*	KS2-12L/A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	12 mm	BL2-12/20/A	Au	21 22 23 24 25
63.9355-*	KS2-12L/N	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	12 mm	BL2-12/20/A	Ni	21 22 23 24 25

Nos connecteurs Ø 2 mm KS2-..L.. sont équipés de la technologie éprouvée MULTILAM et offrent un contact résistant aux vibrations. Associés aux embases BL2-... (page 25), ils permettent de gagner de l'espace dans les applications telles que les panneaux utilisés pour effectuer des tests ou servir dans l'industrie aéronautique. Les versions dorées offrent une résistance de contact très faible et une résistance extrêmement élevée à la corrosion.

Couleurs optionnelles 23 24 25 28 29

Plus d'informations, page 6

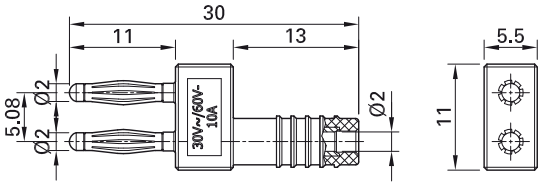
L'IMPULSION | Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Fiches de liaison KS2-...

Shunts Ø 2 mm, isolés, en laiton. Equipés de contact à lamelles MULTILAM, permettant d'établir des liaisons électriques fiables, résistant aux vibrations. Idéal pour les interventions sur les véhicules automobiles (maintenance, essai). Équipés, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 2 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

KS2-5,08L/1A/A



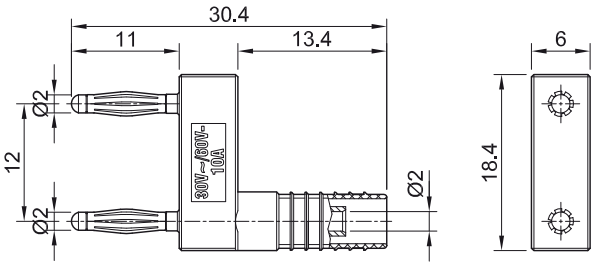


KS2-12L/1SA/N



KS2-12L/1SA/A





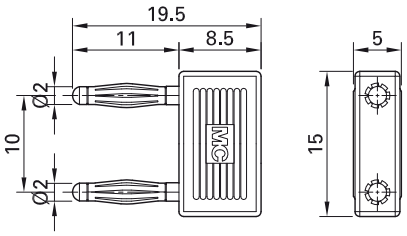
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
63.9847-21	KS2-5,08L/1A/A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	5,08 mm	Au	21
63.9845-21	KS2-12L/1SA/N	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	12 mm	Ni	21
63.9848-21	KS2-12L/1SA/A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	12 mm	Au	21

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche de liaison KS2-10L/1

Fiche de liaison Ø 2 mm, isolée, réalisée d'une pièce en laiton massif. Équipée des contacts à lamelles.

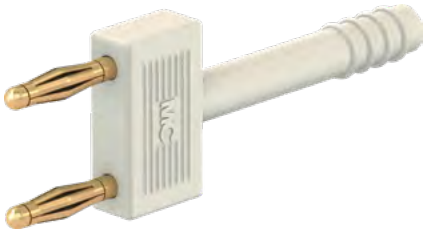


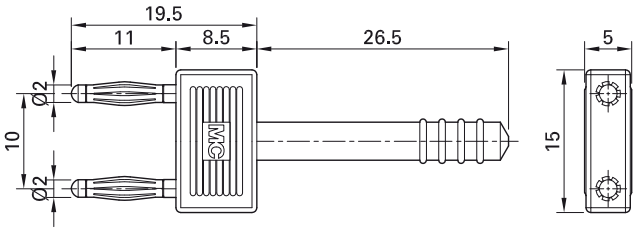


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
24.0043-29	KS2-10L/1	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	10 mm	Au	29

Fiche de liaison KS2-10L

Fiche de liaison Ø 2 mm, isolée, réalisée d'une pièce en laiton massif. Équipée des contacts à lamelles. Queue de préhension isolée.





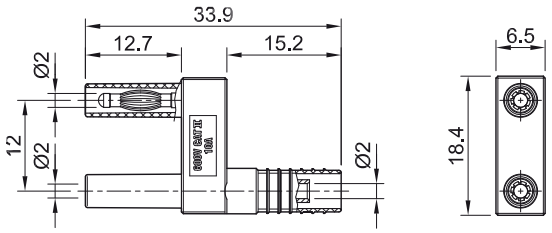
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
24.0042-29	KS2-10L	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	10 mm	Au	29

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche de liaison SKS2-12L/1SA/N

Isolée, en laiton, protégée par des fourreaux isolants rigides. Equipée de contact à lamelles MULTILAM, permettant d'établir des liaisons électriques fiables, résistant aux vibrations. Idéal pour les interventions sur les véhicules automobiles (maintenance, essai). Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 2 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





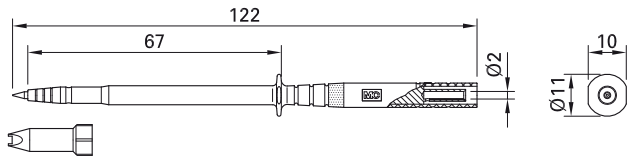
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
65.9866-21	SKS2-12L/1SA/N	600 V, CAT II/10 A	12 mm	Ni CE UKCA	21

Pointe de touche

Pointe de touche SPP2-S

Pointe de touche munie d'une pointe conique en acier spécial très effilée, rigide. La garde de protection comporte deux méplats. Douille rigide Ø 2 mm dans la zone de préhension, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau rigide. Livrée avec un capuchon de protection.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0239-*	SPP2-S	1000 V, CAT III/1 A	CE UKCA	21 22

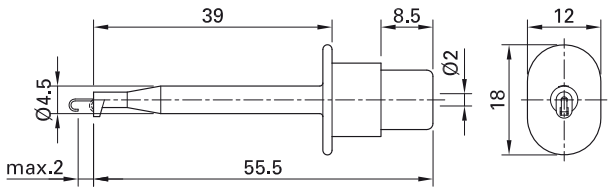
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pinces

Pince KPS1/B2

Crochet rigide en alliage de cuivre dur pour la connexion de pattes de CI, petites fiches et autres zones de raccordement de fils. Les éléments saisis sont plaqués sous la contrainte d'un ressort contre la tête isolante. Le faible poids propre de cet accessoire génère peu de contraintes. Douille rigide Ø 2 mm dans le corps isolant.



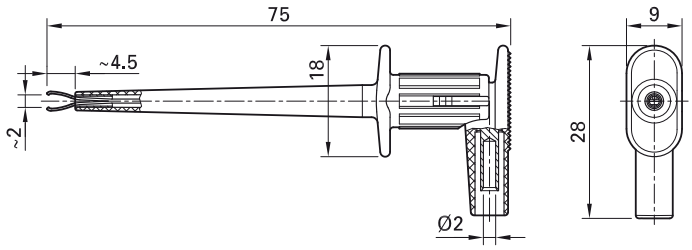


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Plage de serrage		*Couleurs standard
24.0139-*	KPS1/B2	AC 30 V/1 A DC 60 V/1 A	max. 2 mm	Au	21 22

Grippe-fils MicroGrip-XB

À fils élastiques durcis, dorés dans la zone de contact. Équipé, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 2 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



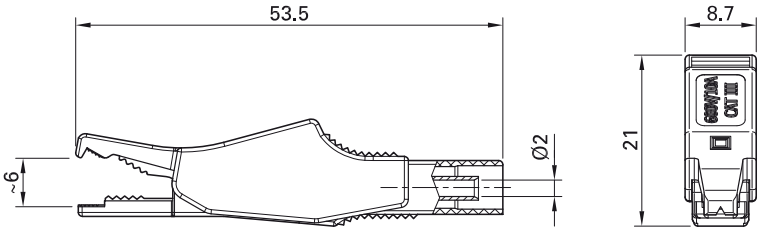


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9187-*	MicroGrip-XB	300 V, CAT II/1 A	Au CE UKCA cULus	21 22 23

Pince crocodile XKK-200

En laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées et surface de contact pour conducteur fin. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 2 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



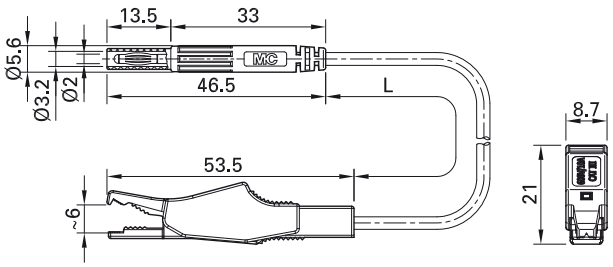


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9188-*	XKK-200	600 V, CAT III/10 A	Ni	21 22 23

Cordon de mesure XALF

Extra-souple, équipé d'un côté d'une pince crocodile parfaitement isolée à mâchoires acérées et surface de contact pour conducteur fin, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 2 mm protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
65.9185-□*	XALF	600 V, CAT III/10 A	PVC 0,5 mm²	Ni	100	21 22 23

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

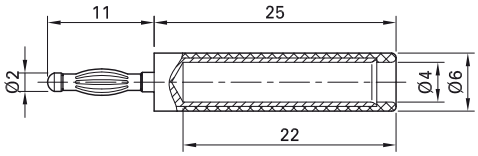
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateurs

Adaptateur A2/4

Fiche à lamelles Ø 2 mm en laiton. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0115-*	A2/4	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	21 22 23 24

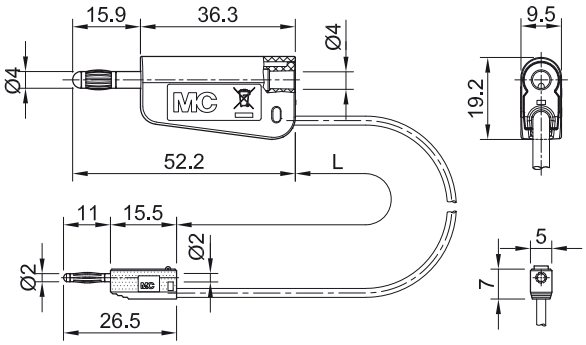
Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Cordon adaptateur LK-4A2A-F05

Extra-souple. Équipé d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1060-□*	LK-4A2A-F05	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm²	Au	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Longueurs optionnelles sur demande

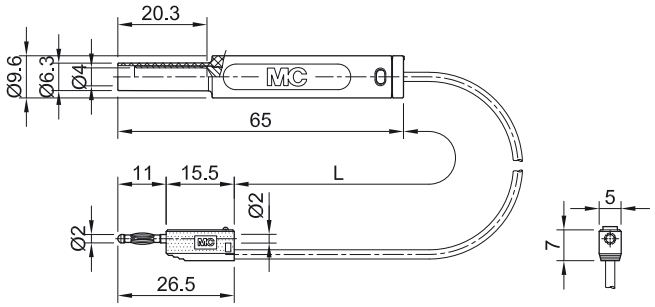
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon adaptateur AF-4A2A-F05

Extra-souple. Équipé d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière, de l'autre côté d'une douille rigide Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1073-□*	AF-4A2A-F05	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm²	Au	015	21 22

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (AF-4A2A-F05-EXT).



L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

SYSTÈMES Ø 4 MM

Vue d'ensemble

	AC 30 V/DC 60 V	300 V		600 V		1000 V		
		CAT II	CAT III	CAT II	CAT III	CAT II	CAT III	CAT IV
Cordons de mesure max. 32 A	 Page 38 – 40	 Page 41 – 42			 Page 43 – 44		 Page 47	 Page 45, 46, 48
Fiches et douilles pour la confection max. 32 A	 Page 49 – 57	 Page 58	 Page 59 – 60		 Page 61 – 65			
Douilles à souder/à emmancher/pour montage en saillie max. 35 A	 Page 68 – 75	 Page 76 – 78						 Page 79 – 86
Connecteurs max. 32 A	 Page 89 – 91	 Page 92						
Pointes de touche max. 32 A		 Page 93 – 94					 Page 95	 Page 95
Pinces max. 32 A	 Page 96	 Page 96	 Page 97		 Page 98 – 99	 Page 99 – 101	 Page 102	
Adaptateurs max. 32 A	 Page 104 – 107	 Page 107 – 110			 Page 111 – 118	 Page 119		
Cordon de mesure à pince Kelvin max. 32 A	 Page 120							
Accessoires de mesure spéciaux jusqu'à 5 kV max. 10 A	 Page 121							

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

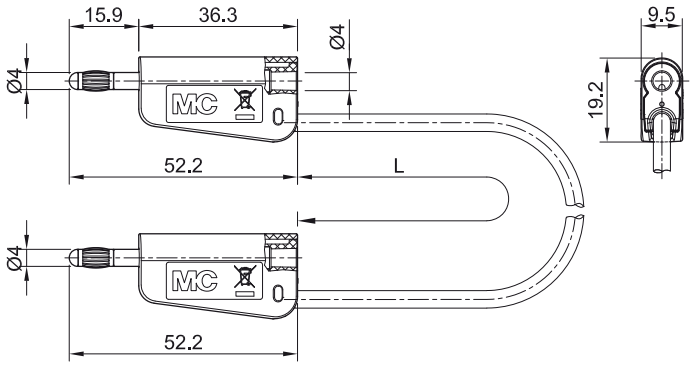
Cordons de mesure

Cordons de mesure LK-4...

Extra-souples, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière.

LK-4A...





No. de Cde.	Type	Tension/intensité assignée	Cordon		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1032-□*	LK-4N-S10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	SIL 1,0 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.1033-□*	LK-4A-S10			Au		
64.1036-□*	LK-4N-S25	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	SIL 2,5 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.1037-□*	LK-4A-S25			Au		
64.1030-□*	LK-4N-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.1031-□*	LK-4A-F10			Au		
64.1034-□*	LK-4N-F25	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	PVC 2,5 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.1035-□*	LK-4A-F25			Au		

Information pour l'utilisateur i096, i099

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure AK-4...-F10

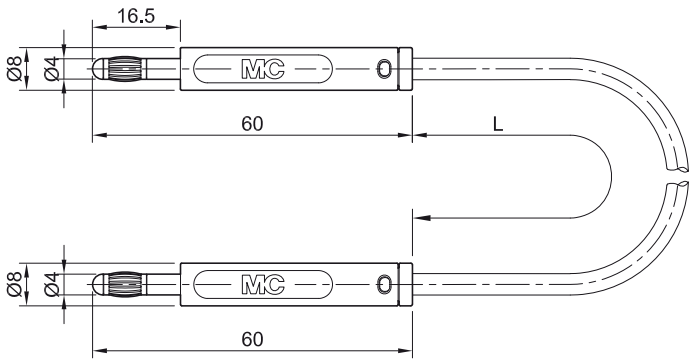
Extra-souples, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite.

AK-4N-F10



AK-4A-F10





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1070-□*	AK-4N-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni	050 100 200	21 22
64.1071-□*	AK-4A-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm²	Au	050 100 200	21 22

Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i096

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (AB-4A-F10-EXT).

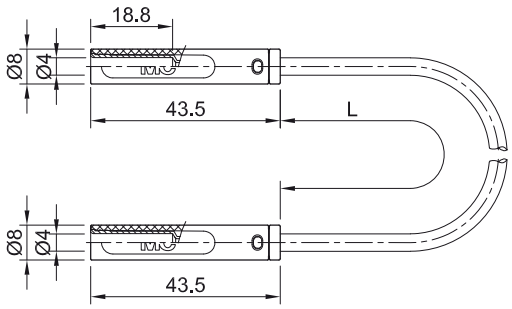


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon de raccordement AB-4A-F10

Extra-souple, équipé des deux côtés d'une douille rigide Ø 4 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1072-□*	AB-4A-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm²	Au	100	21 22

Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i096

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (AB-4A-F10-EXT).

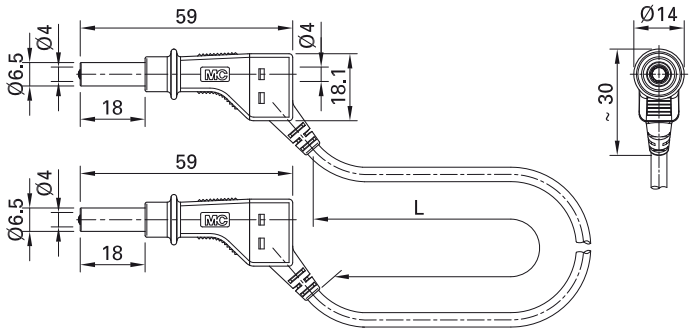


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Cordons de mesure XZG4...

Extra-souples, destinés à être utilisé exclusivement avec des appareils de mesure, non (encore) équipés de douilles de sécurité ! Équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à garde de protection et à reprise arrière protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9405-□*	XZG410	600 V, CAT II/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni CE UKCA	050 100 150 200	21 22 23
66.9406-□*	XZG410/SIL	600 V, CAT II/19 A	SIL 1,0 mm²	Ni CE UKCA	050 100 150 200	21 22 23
66.9407-□*	XZG425	600 V, CAT II/32 A	PVC 2,5 mm²	Ni CE UKCA	025 050 100 150 200	21 22 23 24 25 27 28
66.9408-□*	XZG425/SIL	600 V, CAT II/32 A	SIL 2,5 mm²	Ni CE UKCA	050 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28

Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i073, i074

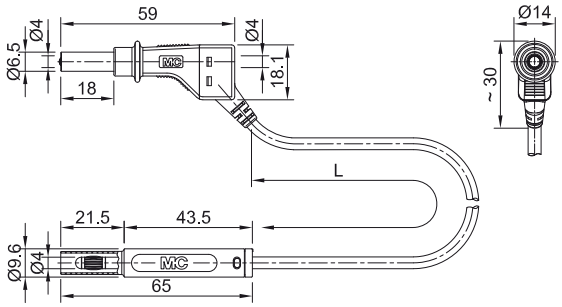
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon de mesure SASK-4N-F10

Extra-souple, équipé d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à garde de protection et à reprise arrière protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable et destinée à la connexion d'appareils de mesure, non (encore) équipés de douilles de sécurité. De l'autre côté, une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide, permettant p. ex. la connexion de pointes de touche ou de pinces.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1048-□*	SASK-4N-F10	600 V, CAT II/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni CE UK CA	100 200	21 22 23

Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i073

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SASK-4N-F10-EXT).

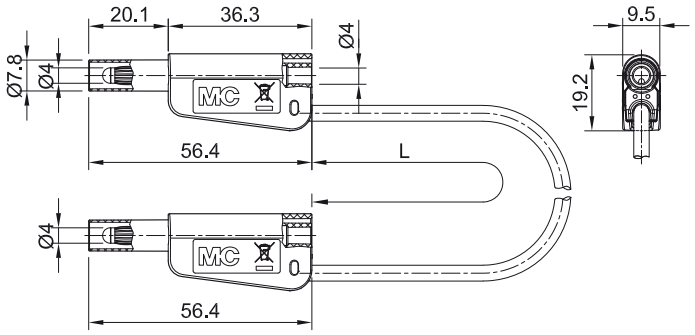


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure SLK-4...

Extra-souples, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.





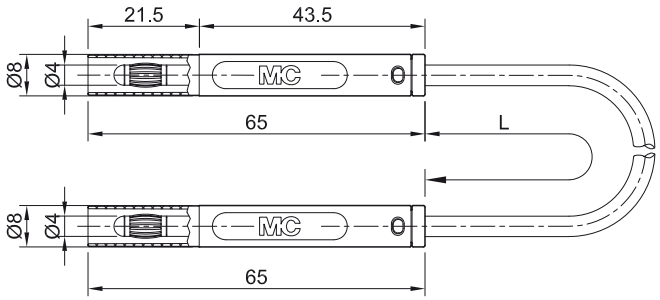
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Cordon		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.2012-□*	SLK-4N-S10	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	SIL 1,0 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.2013-□*	SLK-4A-S10			Au		
66.2016-□*	SLK-4N-S25	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	SIL 2,5 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.2017-□*	SLK-4A-S25			Au		
66.2010-□*	SLK-4N-F10	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.2011-□*	SLK-4A-F10			Au		
66.2014-□*	SLK-4N-F25	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	PVC 2,5 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.2015-□*	SLK-4A-F25			Au		

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure SAK-4...-F...-TW

Extra-souples, extra-plats, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Information pour l'utilisateur	Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1053-▭*	SAK-4N-F10-TW	1000 V, CAT II/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni CE UKCA cULus	i145	050 100 150 200	21 22 23 24 25
66.1054-▭*	SAK-4A-F10-TW	1000 V, CAT II/19 A	PVC 1,0 mm²	Au CE UKCA cULus	i145	050 100 150 200	21 22 23 24 25
66.1055-▭*	SAK-4N-F25-TW	1000 V, CAT II/32 A	PVC 2,5 mm²	Ni CE UKCA cULus	i144	050 100 150 200	21 22 23 24 25
66.1056-▭*	SAK-4A-F25-TW	1000 V, CAT II/32 A	PVC 2,5 mm²	Au CE UKCA cULus	i144	050 100 150 200	21 22 23 24 25

Couleurs optionnelles 20 26 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i144, i145

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SAK-4...-F...-TW-EXT).

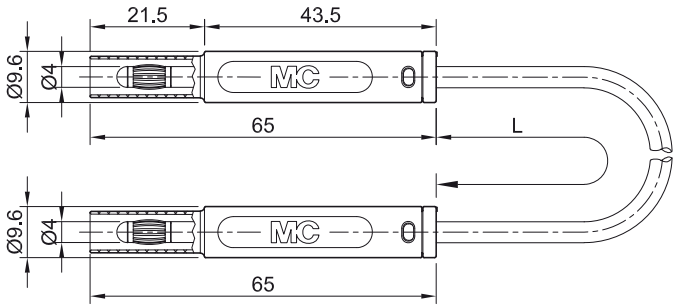


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure SAK-4N-...

Extra-souples, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Information pour l'utilisateur	Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1040-□*	SAK-4N-F10	1000 V, CAT IV/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni CE UKCA cULus	i145	050 100 150 200	21 22 23 24 25 30
66.1041-□*	SAK-4N-S10	1000 V, CAT IV/19 A	SIL 1,0 mm²	Ni CE UKCA cULus	i145	050 100 150 200	21 22 23 24 25 30
66.1042-□*	SAK-4N-F25	1000 V, CAT IV/32 A	PVC 2,5 mm²	Ni CE UKCA cULus	i144	050 100 150 200	21 22 23 24 25 27 28 30
66.1043-□*	SAK-4N-S25	1000 V, CAT IV/32 A	SIL 2,5 mm²	Ni CE UKCA cULus	i144	050 100 150 200	21 22 23 24 25 27 28 30

Couleurs optionnelles 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i144, i145

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SAK-4N...-EXT).

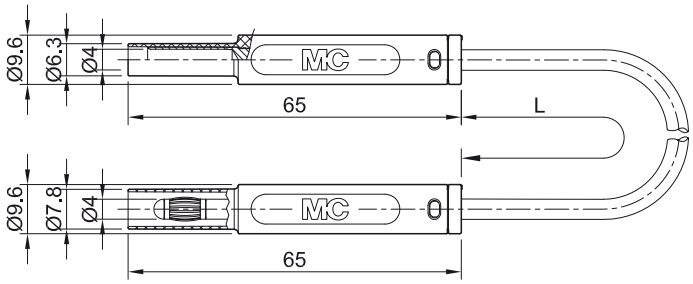


L'IMPULSION | Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Cordons prolongateurs SAF-4N-...10

Extra-souples, équipés d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide, de l'autre côté d'une douille rigide Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1044-□*	SAF-4N-F10	1000 V, CAT IV/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni	050 100 150 200	21 22 23 24
66.1045-□*	SAF-4N-S10	1000 V, CAT IV/19 A	SIL 1,0 mm²	Ni	050 100 150 200	21 22 23 24
66.1057-□*	SAF-4N-F25	1000 V, CAT IV/32 A	PVC 2,5 mm²	Ni	050 100 150 200	21 22 23 24
66.1058-□*	SAF-4A-F25	1000 V, CAT IV/32 A	PVC 2,5 mm²	Au	050 100 150 200	21 22 23 24

Couleurs optionnelles 25 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i145

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SAF-4...-EXT).

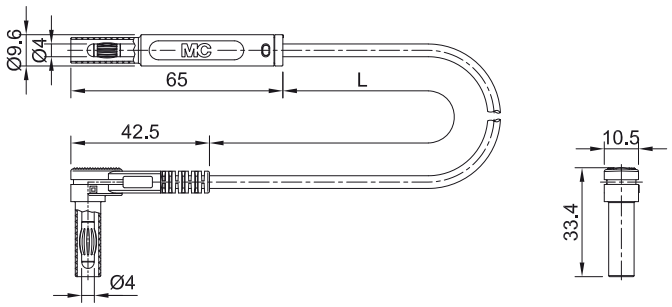


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure SARK-4N-...10

Extra-souples, équipés d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm coudée protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1049-□*	SARK-4N-F10	1000 V, CAT III/19 A 600 V, CAT IV/19 A	PVC 1,0 mm²	Ni	100 150 200	21 22 23 24 25
66.1050-□*	SARK-4N-S10	1000 V, CAT III/19 A 600 V, CAT IV/19 A	SIL 1,0 mm²	Ni	100 150 200	21 22 23 24 25

Couleurs optionnelles 20 26 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i141

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SARK-4N...-EXT).

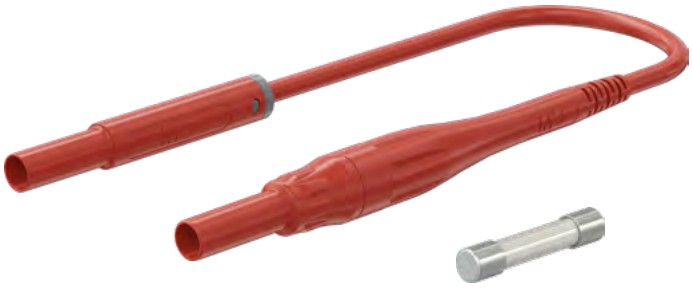


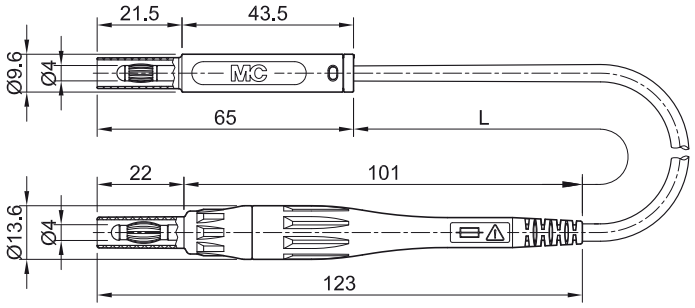
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordons de mesure avec fusibles SAK-4N-...10-ILF

Les cordons de mesure, à fusible HBC intégré, sont conçus pour une tension de 1000 V, correspondant à la catégorie CAT IV selon la norme CEI/EN 61010-031 et permettent d'utiliser des pointes de touche et des pinces de sécurité standard Ø 4 mm pour les mesures protégées. La fiche à fusible en deux parties peut être dévissée facilement pour remplacer le fusible.

Extras-souples, équipés des deux côtés d'une fiche MULTILAM Ø 4 mm droite, protégée par un fourreau isolant rigide. Le connecteur porte-fusible en deux parties possède un logement pour fusible HBC 6,3 × 32 mm.
Livré sans fusible.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1046-□*	SAK-4N-F10-ILF	1000 V, CAT IV/max. 8 A[1)]	PVC 1,0mm²	Ni	100 150 200	21 22 23 24 25
66.1047-□*	SAK-4N-S10-ILF	1000 V, CAT IV/max. 8 A[1)]	SIL 1,0mm²	Ni	100 150 200	21 22 23 24 25

[1)] Selon le fusible utilisé.

Couleurs optionnelles 26 27 28

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Fusibles HBC 6,3 x 32 mm, page 129

Information pour l'utilisateur i142

www.staubli.com/electrical

Note:
Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SAK-4N-...-ILF-EXT).



L'IMPULSION
Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

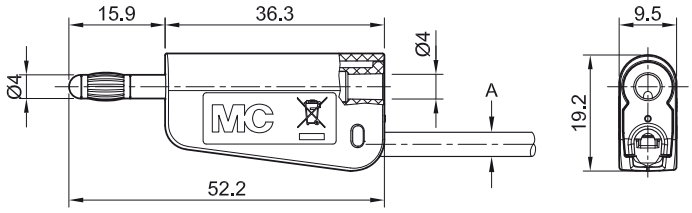
Fiches et douilles pour la confection

Fiches LQ-4... LM-4...

A reprise arrière, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure.

Différents types de raccords:
LM-4...: Raccordement à vis
LQ-4...: Orifice transversal pour soudure





No. de Cde.	Type	Tension/intensité assignée	Cordon (A)		*Couleurs standard
64.1038-*	LQ-4N-30	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC Ø 2,7 mm SIL Ø 3,0 mm	1,0 mm²	Ni Au Ni Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.1039-*	LQ-4A-30					
64.1040-*	LM-4N-30					
64.1041-*	LM-4A-30					
64.1042-*	LQ-4N-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	PVC Ø 3,6 mm SIL Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni Au Ni Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.1043-*	LQ-4A-39					
64.1044-*	LM-4N-39					
64.1045-*	LM-4A-39					

Pièces détachées

64.1046-*	KT-L-4-30	Capuchon isolant adapté pour	LQ-4N-30; LQ-4A-30; LM-4N-30; LM-4A-30
64.1047-*	KT-L-4-39	Capuchon isolant adapté pour	LQ-4N-39; LQ-4A-39; LM-4N-39; LM-4A-39
66.2028	LS-SLQ-4N	Fiche adaptée pour	LQ-4N-30; LQ-4N-39
66.2029	LS-SLQ-4A	Fiche adaptée pour	LQ-4A-30; LQ-4A-39
66.2030	LS-SLM-4N	Fiche adaptée pour	LM-4N-30; LM-4N-39
66.2031	LS-SLM-4A	Fiche adaptée pour	LM-4A-30; LM-4A-39

MA

Instructions de montage MA167

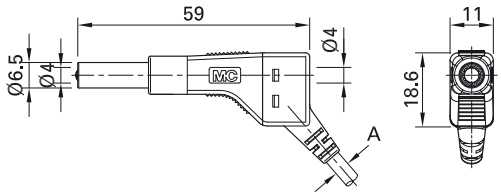
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches ZGL-425

Fiches à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable.
Raccord à visser.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.9326-*	ZGL-425	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	min. Ø 3,4 mm max. Ø 3,9 mm	1,0 mm² ... 2,5 mm²	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28

MA

Instructions de montage MAH556

www.staubli.com/electrical

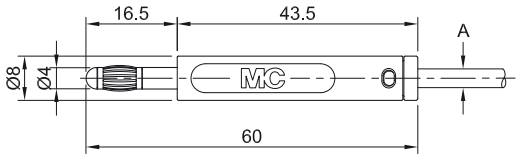
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches AL-4...-39

Fiches à lamelles Ø 4 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.

Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.2050-*	AL-4N-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2051-*	AL-4A-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

Couleur optionnelle 27

Plus d'informations, page 6

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (AL-...39-EXT).

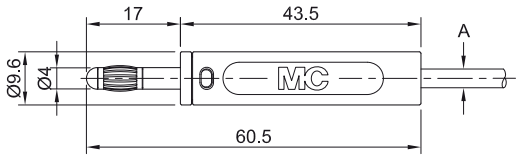


Fiche AM-4N-46

Fiche à lamelles Ø 4 mm droite, destinée à la confection de cordons de mesure.

Raccord à visser.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.2056-*	AM-4N-46	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 4,6 mm	2,5 mm²	Ni	21 22

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 23 24 25

Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches ACR...-4...-39

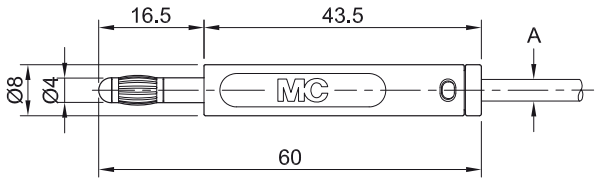
Fiches à lamelles Ø 4 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.
Raccordement à sertir.

ACR...-4N-39



ACR...-4A-39





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.2052-*	ACR10-4N-39	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2053-*	ACR10-4A-39	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Au	21 22 23 24 25 29
64.2054-*	ACR25-4N-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2055-*	ACR25-4A-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

Couleurs optionnelles 26 27

Plus d'informations, page 6

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Note:
Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (ACR...39-EXT).



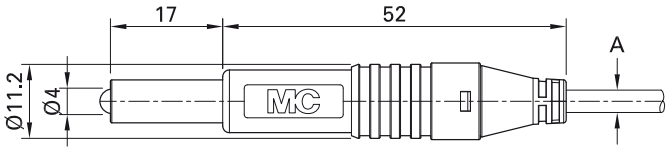
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches GL-438...

Fiches à lamelles Ø 4 mm droites destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable.

Différents types de raccords :
GL-438-L : Raccord à souder
GL-438 : Raccordement à vis





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
64.9701-*	GL-438	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	PVC TPE Ø 3,9 mm SIL Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2010-*	GL-438-L	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	PVC TPE Ø 3,9 mm SIL Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29

Pièces détachées

64.2040-*	KT-GL-438	Capuchon isolant
64.2030	LS-GL-438	Fiche adaptée pour GL-438
64.2020	LS-GL-438-L	Fiche adaptée pour GL-438-L

MA

Instructions de montage MA170

www.staubli.com/electrical

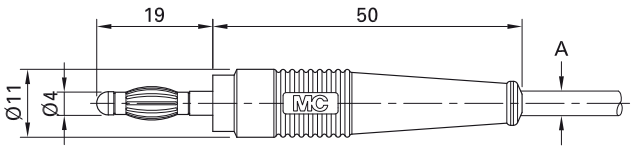
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches L-41/A

Fiches à lamelles Ø 4 mm droite, destinées à la confection de cordons de mesure. Manchon souple isolé.
Raccord à souder.

L-41/A





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.1020-*	L-41/A	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

Couleurs optionnelles 26 27 28

Plus d'informations, page 6

MA

Instructions de montage MAH566

www.staubli.com/electrical

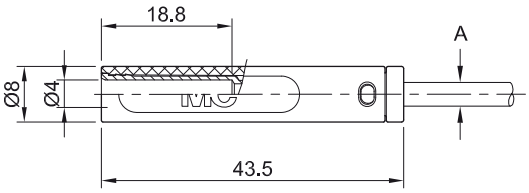
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles BL-4...-39

Douilles rigides Ø 4 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.
Raccord à souder.

BL-4N-39





BL-4A-39



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.2060-*	BL-4N-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2061-*	BL-4A-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

Couleurs optionnelles 26 27

Plus d'informations, page 6

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Note:
Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (BL...-39-EXT).



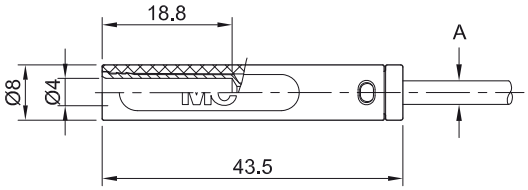
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles BCR...-4...-39

Douilles rigides Ø 4 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.
Raccordement à sertir.

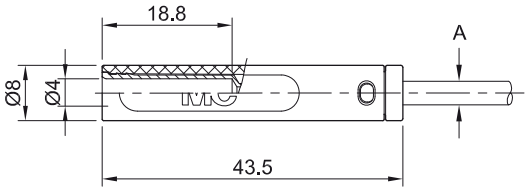
BCR...-4A-39





BCR...-4N-39





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.2062-*	BCR10-4N-39	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2063-*	BCR10-4A-39	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Au	21 22 23 24 25 29
64.2064-*	BCR25-4N-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
64.2065-*	BCR25-4A-39	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171
www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 26 27

Plus d'informations, page 6

Note:
Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (BCR...-39-EXT).



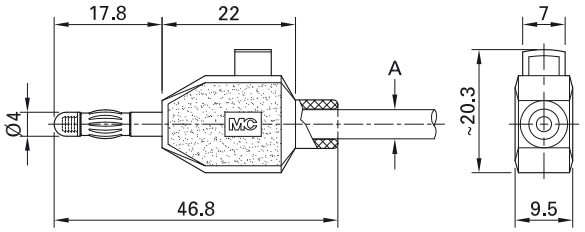
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche KLS4

Fiche à lamelles Ø 4 mm qui permet le raccordement rapide, par pincement, de câbles dénudés.

Raccord à pincer.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.3006-*	KLS4	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	max. Ø 4,8 mm	2,5 mm²	Ni	21 22

Information pour l'utilisateur i023

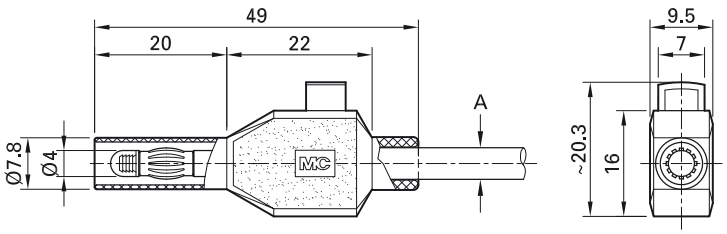
www.staubli.com/electrical

Fiche SKLS4

Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, pour le raccordement rapide, par pincement, de câbles dénudés. Protégée par un fourreau isolant rigide.

Raccord à pincer.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.3007-*	SKLS4	600 V, CAT II/10 A [1)]	max. Ø 4,8 mm	2,5 mm²	Ni CE UKCA	21 22

[1)] Lors de l'installation de la fiche, l'élément à raccorder doit être hors tension.

Information pour l'utilisateur i005

www.staubli.com/electrical

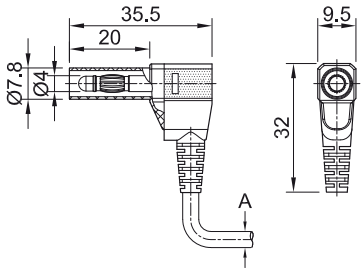
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches SLS425-SW...

Coudées à 90°, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées par un fourreau isolant rigide. Disponibles en versions nickelée et dorée.

Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2667-*	SLS425-SW	500 V, CAT II/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22
22.2668-*	SLS425-SW/A	500 V, CAT II/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22
Pièces détachées						
22.2370-*	KT425-SW	Capuchon isolant (*Couleurs standard, voir SLS425-SW)				
22.1042	LS425-SW	Fiche adaptée pour SLS425-SW				
22.1045	LS425-SW/A	Fiche adaptée pour SLS425-SW/A				

MA

Instructions de montage MA107

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26

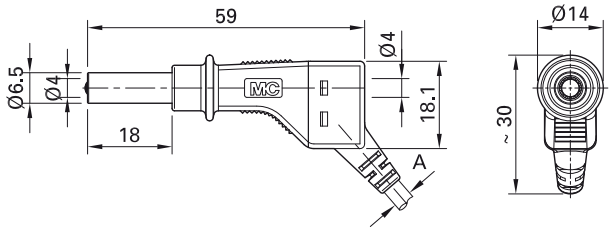
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche XZGL-425

A reprise arrière, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de mesure. Protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable. Grâce à la garde de protection, les lignes de fuite et les distances dans l'air sont suffisantes pour utiliser des cordons de mesure composés de ces fiches en toute sécurité jusqu'à 600 V, CAT II, même connectés à d'anciens appareils, non équipés de douilles de sécurité.
Raccord à visser.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.9328-*	XZGL-425	600 V, CAT II/32 A	min. Ø 3,4 mm max. Ø 3,9 mm	1,0 mm² ... 2,5 mm²	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28

MA

Instructions de montage MAH558

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

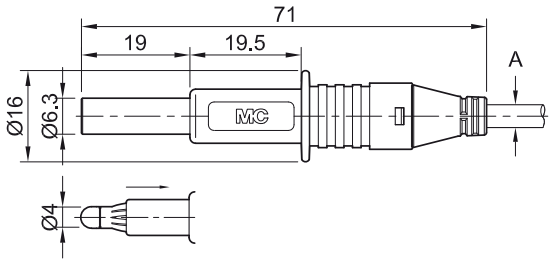
Fiche X-GL-438

Droite, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de mesure. Protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable.

Grâce à la garde de protection, les lignes de fuite et les distances dans l'air sont suffisantes pour utiliser des cordons de mesure composés de ces fiches en toute sécurité jusqu'à 600 V, CAT II, même connectés à d'anciens appareils, non équipés de douilles de sécurité.

Raccord à visser.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.9584-*	X-GL-438	600 V, CAT II/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23

MA

Instructions de montage MA170

www.staubli.com/electrical

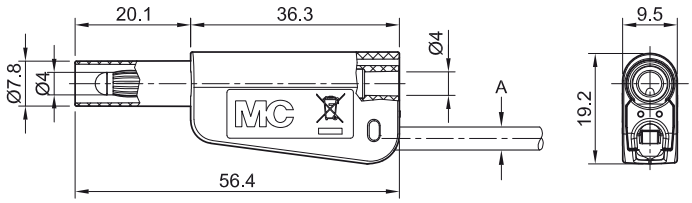
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches SLQ-4... SLM-4...

A reprise arrière, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées par un fourreau isolant rigide.

Différents types de raccords:
SLM-4...: Raccordement à vis
SLQ-4...: Orifice transversal pour soudure





No. de Cde.	Type	Tension/intensité assignée	Cordon (A)			*Couleurs standard
66.2018-*	SLQ-4N-39	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	PVC Ø 3,9 mm SIL Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.2019-*	SLQ-4A-39				Au	
66.2020-*	SLM-4N-39				Ni	
66.2021-*	SLM-4A-39				Au	
66.2022-*	SLQ-4N-46	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	PVC Ø 3,9 mm SIL Ø 4,6 mm	2,5 mm²	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.2023-*	SLQ-4A-46				Au	
66.2024-*	SLM-4N-46				Ni	
66.2025-*	SLM-4A-46				Au	

Pièces détachées

66.2026-*	KT-SL-4-39	Capuchon isolant adapté pour	SLQ-4N-39; SLQ-4A-39; SLM-4N-39; SLM-4A-39
66.2027-*	KT-SL-4-46	Capuchon isolant adapté pour	SLQ-4N-46; SLQ-4A-46; SLM-4N-46; SLM-4A-46
66.2028	LS-SLQ-4N	Fiche adaptée pour	SLQ-4N-39; SLQ-4N-46
66.2029	LS-SLQ-4A	Fiche adaptée pour	SLQ-4A-39; SLQ-4A-46
66.2030	LS-SLM-4N	Fiche adaptée pour	SLM-4N-39; SLM-4N-46
66.2031	LS-SLM-4A	Fiche adaptée pour	SLM-4A-39; SLM-4A-46

MA

Instructions de montage MA167

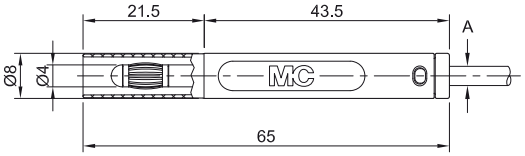
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches SAL-4...-39-TW

Droites, extra-plates, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure.
Protégées par un fourreau isolant rigide.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2040-*	SAL-4N-39-TW	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
66.2041-*	SAL-4A-39-TW	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Note:
Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SAL...-39-TW-EXT).



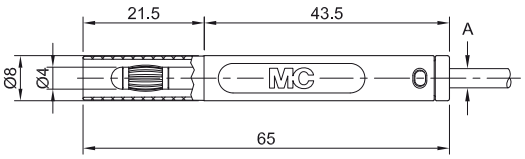
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches SACR...-4...-39-TW

Droites, extra-plates, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure.
Protégées par un fourreau isolant rigide.

Raccordement à sertir.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2042-*	SACR10-4N-39-TW	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
66.2043-*	SACR10-4A-39-TW	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Au	21 22 23 24 25 29
66.2044-*	SACR25-4N-39-TW	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
66.2045-*	SACR25-4A-39-TW	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SACR...39-TW-EXT).

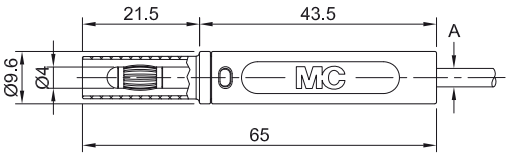


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche SAM-4N-46

Droite, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de mesure. Protégée par un fourreau isolant rigide. **Raccord à visser.**





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2047-*	SAM-4N-46	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 4,6 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171

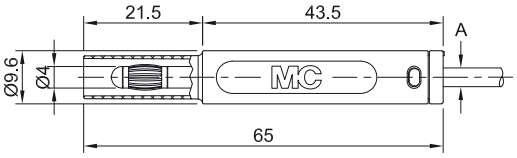
www.staubli.com/electrical

Fiche SACR25-4A-46

Droite, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de mesure.

Protégée par un fourreau isolant rigide.
Raccordement à sertir.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2046-*	SACR25-4A-46	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 4,6 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SACR25-4A-46-EXT).

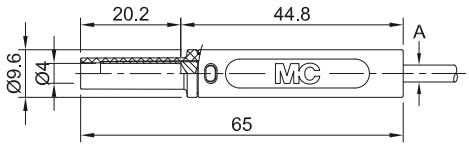


L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille SBM-4N-46

Rigide, Ø 4 mm, droite, destinée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide, destinée à la confection de cordons de mesure.
Raccord à visser.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2054-*	SBM-4N-46	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 4,6 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171
www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 20 26 27 28

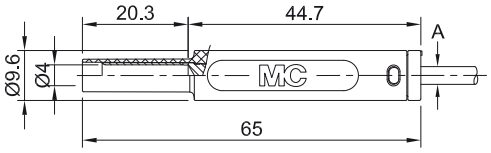
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles SBL-4...-39

Rigides, Ø 4 mm, droites, destinées à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide, destinées à la confection de cordons de mesure.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2050-*	SBL-4N-39	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
66.2051-*	SBL-4A-39	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171
www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Note:
Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SBL...-39-EXT).



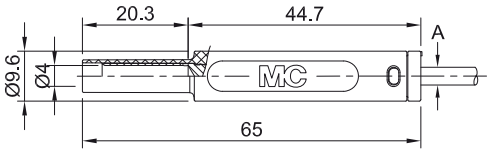
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles SBCR10-4...-39

Rigides, Ø 4 mm, droites, destinées à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide, destinées à la confection de cordons de mesure.

Raccordement à sertir.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.2052-*	SBCR10-4N-39	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Ni	21 22 23 24 25 29
66.2053-*	SBCR10-4A-39	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	max. Ø 3,9 mm	1,0 mm²	Au	21 22 23 24 25 29

MA

Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Note:

Disponible sur demande : articles avec protection anti-pliure externe (SBCR10...-39-EXT).



L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

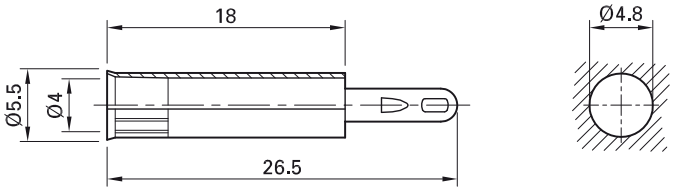
Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie

Douille à emmancher LB4...

Douille rigide Ø 4 mm, non-isolée, réalisée à partir d'une bande en laiton roulée. A emmancher dans des perçages de panneaux plastiques ou à souder sur des circuits imprimés. Disponible en version dorée.
Raccord à souder.

LB4



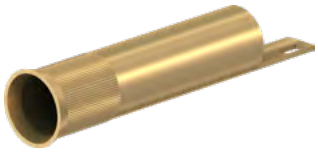


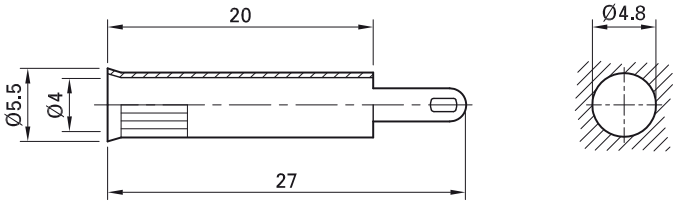
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1003	LB4	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	**Au**	

Douille à emmancher LB4-A

Douille rigide Ø 4 mm, non-isolée. Fabriquée par poinçonnage, dans un tube de laiton. A emmancher dans des perçages de panneaux plastiques ou à souder sur des circuits imprimés.

Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1004	LB4-A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	**Au**	

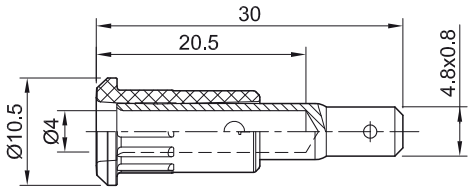
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à emmancher EB4-IF/A

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
64.3010-*	EB4-IF/A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

64.3030-*	I-EB4-I	Isolant
64.3020	B-EB4_AU	Douille



Outil d'emmanchement MB4, page 128

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

MA

Instructions de montage MA169

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à emmancher EB4-IR/...

Douilles rigides Ø 4 mm, isolées. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

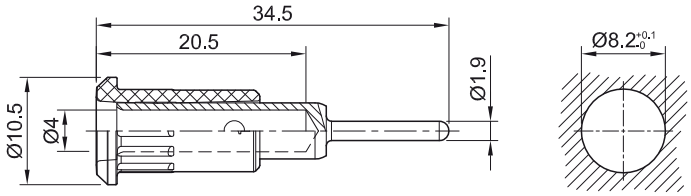
Raccordement : Broche cylindrique.

EB4-IR/A



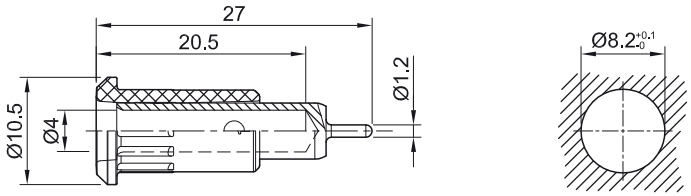
EB4-IR/N





EB4-IR/A_1,2





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
64.3012-*	EB4-IR/A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.3011-*	EB4-IR/N	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
64.3014-*	EB4-IR/A_1,2	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Broche cylindrique Ø 1,2 mm	Au	21 22 23 24 25

Pièces détachées

64.3030-*	I-EB4-I	Isolant
64.3021	B-EB4-IR_AU	Douille adaptée pour EB4-IR/A
64.3022	B-EB4-IR_NI	Douille adaptée pour EB4-IR/N



Outil d'emmanchement MB4, page 128



Couleurs optionnelles 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MA169

www.staubli.com/electrical

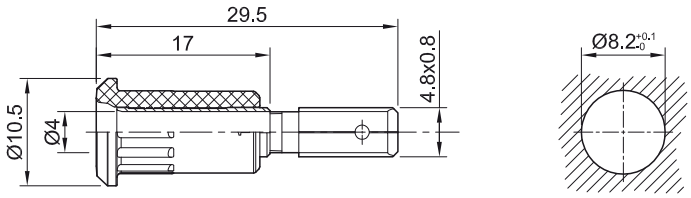
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à emmancher EB4-IFA/N

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Bande en laiton, découpée et roulée. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm, pliable une seule fois à 90°.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
64.3013-*	EB4-IFA/N	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

64.3031-*	I-EB4-IFA	Isolant
23.5026	B-EB4-B	Douille

Outil d'emmanchement MB4, page 128

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

MA

Instructions de montage MA169

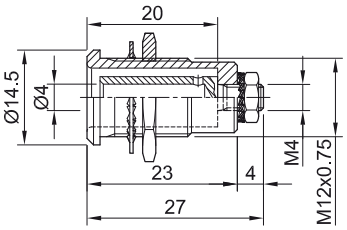
www.staubli.com/electrical

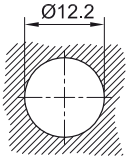
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille de masse MSLB4-G

Douille de masse rigide Ø 4 mm, non isolée, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. A monter directement dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Raccordement : Embout fileté M4.**







N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.3090	MSLB4-G	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	Ni	

Matériel de montage fourni

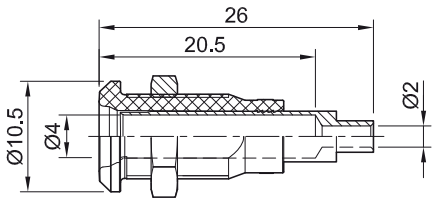
23.5118	MU/M12x0,75	Écrous hexagonaux	Page 123
22.6610	MU0,5D/M4N	Écrous hexagonaux	Page 123
23.5117	FS/M12	Rondelles élastiques	Page 125
22.6533	FS/M4	Rondelles élastiques	Page 125

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à visser LB4H-IE/N

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Laiton décolleté. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.
Raccord à souder.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
64.3042-*	LB4H-IE/N	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

64.3051-*	BI-LB4x-IE/N	Douille sans écrou	
23.5112	MU/M8x0,5	Écrous hexagonaux	Page 123

MA

Instructions de montage MA168

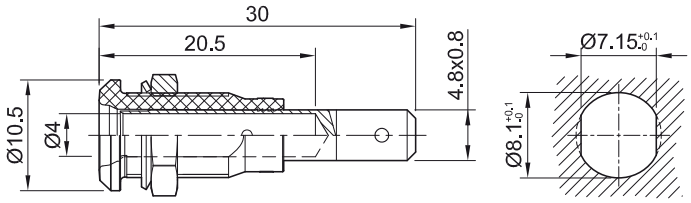
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à visser LB4H-IF/A

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.
Raccordement : Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Écrous		*Couleurs standard
64.3040-*	LB4H-IF/A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Écrou hexagonal	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

64.3050-*	BI-LB4x-IF/A	Douille sans écrou	
23.5112	MU/M8x0,5	Écrous hexagonaux	Page 123
23.5107	SP4	Rondelles	Page 124



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

MA

Instructions de montage MA168

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

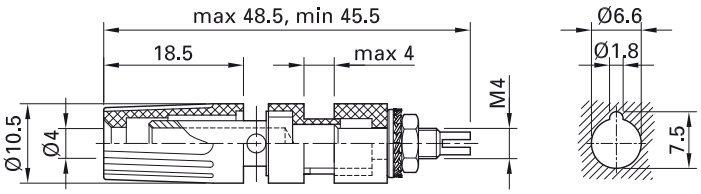
Borne polaire PK4-T

Borne polaire isolée, avec douille Ø 4 mm rigide et tête imperdable. Avec perçage radial Ø 2,5 mm pour le serrage rapide de fils.

Laiton décolleté. Montage avec blocage en rotation sur des panneaux d'épaisseur max. 4 mm.

Raccordement : Embout fileté M4.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0330-*	PK4-T	AC 30 V/35 A DC 60 V/35 A	Ni	20 21 22 23 24 25 29

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

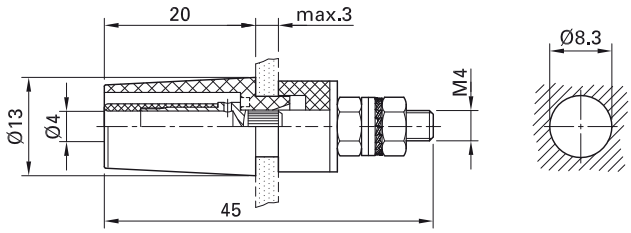
Douilles pour montage en saillie SLB4-G...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. Montage en saillie dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Embout fileté M4.

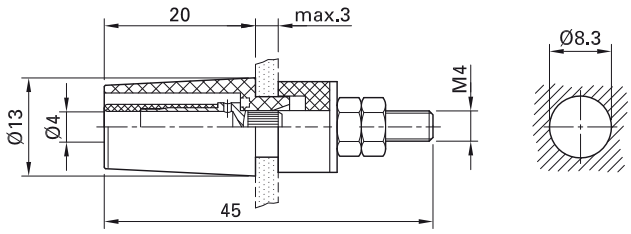
SAB4-G





SAB4-G/N-X





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.3050-*	SAB4-G	1000 V, CAT II/32 A	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7042-*	SAB4-G/N-X	1000 V, CAT II/32 A	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Matériel de montage fourni

22.6509	MU0,8D/M4	2 écrous six pans adaptés pour	SAB4-G	Page 123
22.6539	MU0,8D/M4N	2 écrous six pans adaptés pour	SAB4-G/N-X	Page 123
22.6511	U/M4	2 rondelles en U adaptées pour	SAB4-G	Page 124
22.6516	U/4,3x12	Rondelle en U adaptée pour	SAB4-G; SAB4-G/N-X	Page 124
22.6533	FS/M4	Rondelles élastiques adaptées pour	SAB4-G	Page 125



Clé spéciale SS2, page 127

MA

Instructions de montage MA153

www.staubli.com/electrical

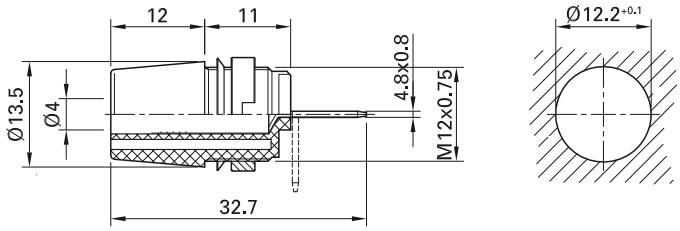
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille pour montage en saillie SAB4-F/A

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton découpé. Montage en saillie dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm, peut être coudé une seule fois à un angle de 90°.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.3110-*	SAB4-F/A	1000 V, CAT II/20 A	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25

Matériel de montage fourni

23.5116	MUR-S/M12x0,75	Écrou cylindrique	Page 124
23.5108	SSP4	Rondelle en U	Page 124

Couleur optionnelle 26

Plus d'informations, page 6

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

Clé spéciale SS2, SS425, page 127

MA

Instructions de montage MA152

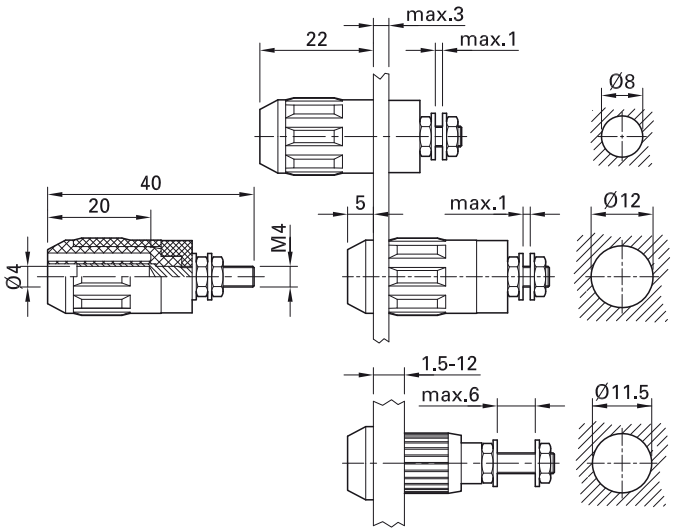
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à montage universel XUB-G

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. Douille se monte en saillie, s'emmanche ou se visse dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...
Raccordement : Embout fileté M4.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9684-*	XUB-G	600 V [1], CAT II/20 A 1000 V [2], CAT II/20 A	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 27 29

[1] Montage en saillie
[2] Vissage ou emmanchement

Couleurs optionnelles 26 28

Plus d'informations, page 6

Outil d'emmanchement MB4-S, page 128

MA

Instructions de montage MAH507

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à emmancher SEB4-F...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. Isolant UL94 V-0. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

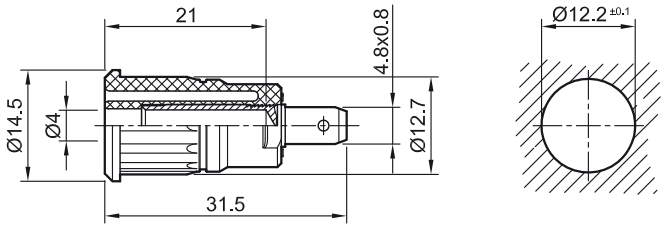
Raccordement : Raccord plat.

SEB4-F



SEB4-F/N



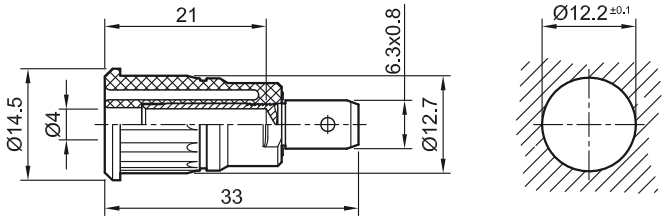


SEB4-F6,3



SEB4-F6,3/N





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.3120-*	SEB4-F	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Au c US	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7079-*	SEB4-F/N	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni c US	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
23.3150-*	SEB4-F6,3	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Raccord plat 6,3 mm × 0,8 mm	Au c US	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7073-*	SEB4-F6,3/N	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Raccord plat 6,3 mm × 0,8 mm	Ni c US	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Couleur optionnelle 30

Plus d'informations, page 6

Outil d'emmanchement MB4-S, page 128

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

MA

Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles rigides SEB4-...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

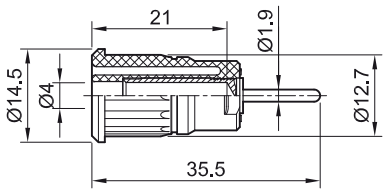
Raccord à souder.

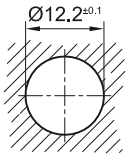
SEB4-R



SEB4-R/N





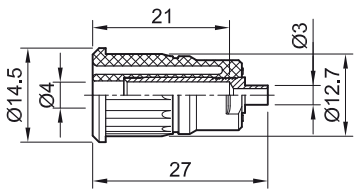


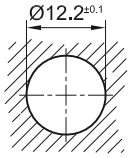
SEB4-E/A



SEB4-E







N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.3130-*	SEB4-R	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7080-*	SEB4-R/N	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
66.7092-*	SEB4-E/A	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7091-*	SEB4-E	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Couleur optionnelle 30

Plus d'informations, page 6

Outil d'emmanchement MB4-S, page 128

MA

Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles rigides SEB4-...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

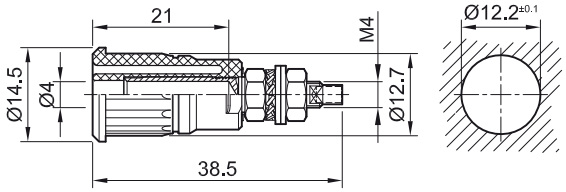
Raccordement : Embout fileté M4 et trou à souder.

SEB4-G



SEB4-G/N-X



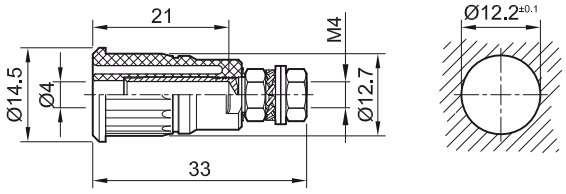


SEB4-GK



SEB4-GK/N





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.3140-*	SEB4-G	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7092-*	SEB4-G/N-X	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
66.3140-*	SEB4-GK	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
66.7049-*	SEB4-GK/N	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Matériel de montage fourni

22.6509	MU0,8D/M4	2 écrous à six pans adaptés pour SEB4-G; SEB4-GK	Page 123
22.6539	MU0,8D/M4N	2 écrous à six pans adaptés pour SEB4-G/N-X; SEB4-GK/N	Page 123
22.6511	U/M4	2 rondelles en U adaptées pour SEB4-G; SEB4-GK	Page 124
22.6533	FS/M4	Rondelle en éventail adaptée pour SEB4-G; SEB4-GK	Page 125

MA

Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 30

Plus d'informations, page 6

Outil d'emmanchement MB4-S, page 128

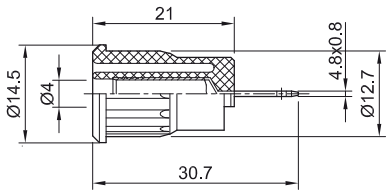
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

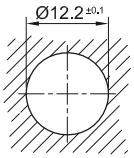
Douille à emmancher SEB4-F/A

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton découpé. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm, peut être coudé une seule fois à un angle de 90°.







N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.3160-*	SEB4-F/A	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 27 28 29

MA

Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

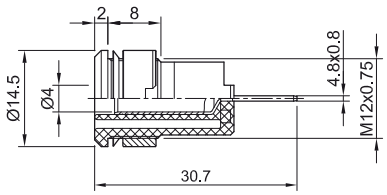
Outil d'emmanchement MB4-S, page 128

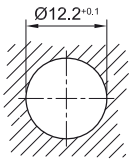
Douille à visser SLB4-F/A

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton découpé. Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm, peut être coudé une seule fois à un angle de 90°.







N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.3070-*	SLB4-F/A	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
Pièces détachées				
23.3030-*	BI-SLB4-F/A			
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique		Page 124
23.5108	SSP4	Rondelle en U		Page 124

MA

Instructions de montage MA152

www.staubli.com/electrical

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

Clé spéciale SS2, SS425, page 127

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à visser SLB4-F...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. Isolant UL94 V-0. Montage par vissage dans les perçages perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

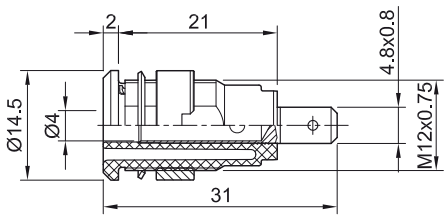
Raccordement : Raccord plat.

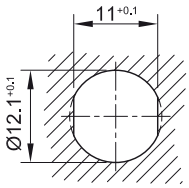
SLB4-F



SLB4-F/N-X





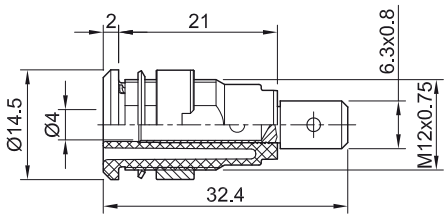


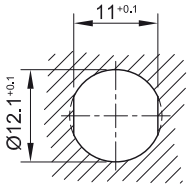
SLB4-F6,3



SLB4-F6,3/N-X







N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.3000-*	SLB4-F	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7044-*	SLB4-F/N-X	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
23.3060-*	SLB4-F6,3	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Raccord plat 6,3 mm × 0,8 mm	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7046-*	SLB4-F6,3/N-X	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Raccord plat 6,3 mm × 0,8 mm	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

23.6999-*	BI-SLB4-F	Douille SLB4-F sans écrou	
49.7031-*	BI-SLB4-F/N	Douille SLB4-F/N-X sans écrou	
23.7222-*	BI-SLB4-F6,3	Douille SLB4-F6.3 sans écrou	
23.3040-*	BI-SLB4-F6,3N	Douille SLB4-F6,3/N-X sans écrou	
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique adapté pour SLB4-F; SLB4-F/N-X; SLB4-F6,3; SLB4-F6,3/N-X	Page 124
23.5108	SSP4	Rondelle en U adaptée pour SLB4-F; SLB4-F6,3	Page 124

MA

Instructions de montage MA165

www.staubli.com/electrical

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

Clé spéciale SS2, SS425, page 127

Couleur optionnelle 30

Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à visser SLB4-...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. Isolant UL94 V-0. Montage par vissage dans les perçages perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

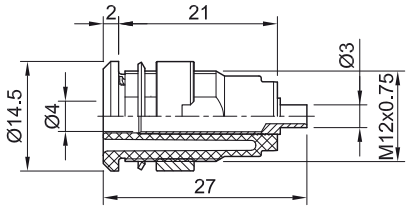
Raccordement : Raccord à souder.

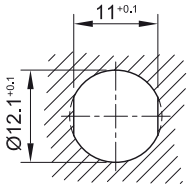
SLB4-E/A-X



SLB4-E





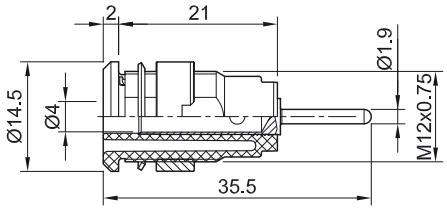


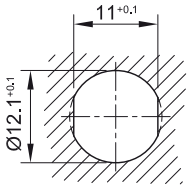
SLB4-R



SLB4-R/N-X







N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
66.7050-*	SLB4-E/A-X	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7049-*	SLB4-E	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
23.3010-*	SLB4-R	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7048-*	SLB4-R/N-X	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

66.7084-*	BI-SLB4-E/A-X	Douille SLB4-E/A-X sans écrou		
49.7083-*	BI-SLB4-E	Douille SLB4-E sans écrou		
23.7000-*	BI-SLB4-R	Douille SLB4-R sans écrou		
23.5049-*	BI-SLB4-R/N	Douille SLB4-R/N-X sans écrou		
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique adapté pour	SLB4-E; SLB4-R; SLB4-R/N-X	Page 124
23.5108	SSP4	Rondelle en U adaptée pour	SLB4-R	Page 124

MA

Instructions de montage MA165

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 30

Plus d'informations, page 6

Clé spéciale SS2, SS425, page 127

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douilles à visser SLB4-G...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décolleté. Isolant UL94 V-0. Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

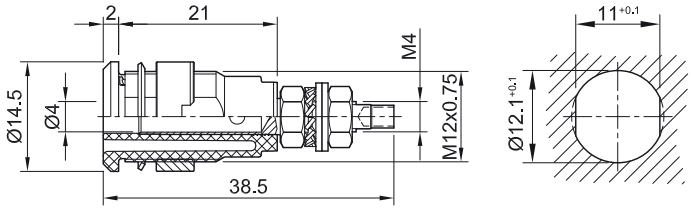
Raccordement : Embout fileté M4 et trou à souder.

SLB4-G



SLB4-G/N-X



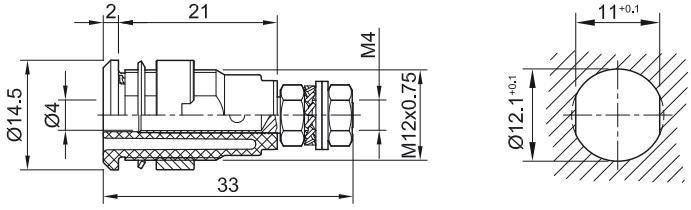


SLB4-GK



SLB4-GK/N





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.3020-*	SLB4-G	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.7043-*	SLB4-G/N-X	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
66.3020-*	SLB4-GK	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
66.7043-*	SLB4-GK/N	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Pièces détachées

23.7111-*	BI-SLB4-G	Douille SLB4-G sans écrou		
49.7034-*	BI-SLB4-G/N	Douille SLB4-G/N-X sans écrou		
66.7111-*	BI-SLB4-GK	Douille SLB4-GK sans écrou		
66.7034-*	BI-SLB4-GK/N	Douille SLB4-GK/N sans écrou		
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique adapté pour	SLB4-G; SLB4-G/N-X; SLB4-GK; SLB4-GK/N	Page 124
23.5108	SSP4	Rondelle en U adaptée pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 124
22.6509	MU0,8D/M4	2 écrous à six pans adaptés pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 123
22.6539	MU0,8D/M4N	2 écrous à six pans adaptés pour	SLB4-G/N-X; SLB4-GK/N	Page 123
22.6511	U/M4	2 Rondelles en U adaptées pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 124
22.6533	FS/M4	Rondelle en éventail adaptée pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 125

MA

Instructions de montage MA165

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 30

Plus d'informations, page 6

Clé spéciale SS2, SS425, page 127

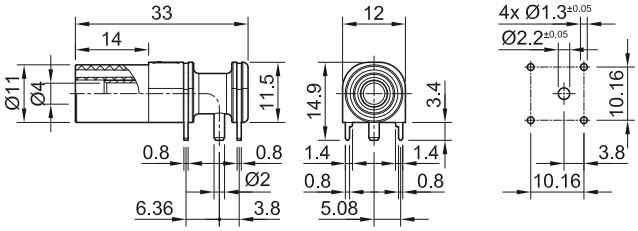
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille coudée XELW-4

Pour montage sur des circuits imprimés, protégée au toucher selon CEI/EN 61010-1. A souder directement sur des circuits imprimés. L'orientation orthogonale minimise la force exercée par les câbles sur le circuit imprimé. Douille rigide Ø 4 mm, coudée à 90°. Adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide Laiton décolleté.

Raccordement : Broche cylindrique Ø 2 mm et contacts pour montage sur circuit imprimé.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9040-*	XELW-4	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Au c UL us	21 22 23

MA

Instructions de montage MAH561

www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 24 25

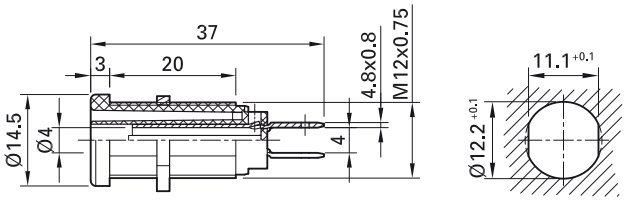
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à visser XEB-1R

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièces en laiton découpé. La douille se compose de deux demi-coquilles isolées l'une par rapport à l'autre qui sont reliées par l'insertion d'une fiche (fonction sectionneur). Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc. **Raccordement : 2 x raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm.**





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
66.9131-*	XEB-1R	1000 V, CAT IV/20 A	2× raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 29

Matériel de montage fourni

66.9679	GEW.12-MUTTER	Écrou six pans	Page 123



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 126

Clé spéciale SS2, page 127

MA

Instructions de montage MAH506

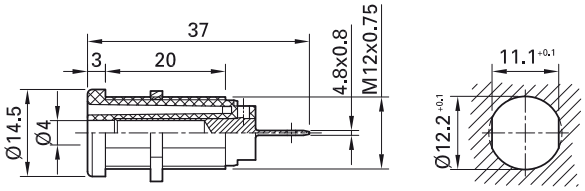
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Douille à visser XEF-1R

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièces en laiton décolleté. Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
66.9665-*	XEF-1R	1000 V, CAT IV/24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26

Matériel de montage fourni

66.9679	GEW.12-MUTTER	Écrou six pans	Page 123

MA

Instructions de montage MAH506

www.staubli.com/electrical

Clé spéciale SS2, SS425, page 127

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Connecteurs

Fiches de liaison KS4-1...

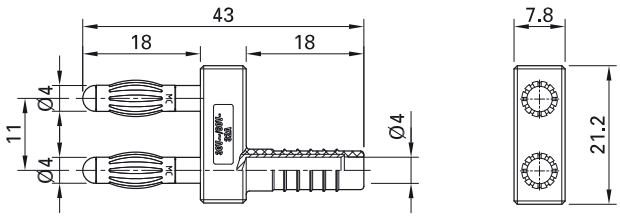
Shunts Ø 4 mm, isolés, en laiton. Équipés de la fiche MULTILAM élastique pour des contacts résistants aux vibrations, idéal pour une utilisation dans dans le domaine automobile pour les moyens d'essais et les bancs de tests.
Équipés, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

KS4-11L/1A/N



KS4-11L/1A/A



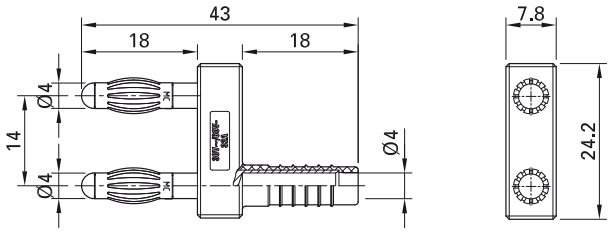


KS4-14LA/N



KS4-14LA/A





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
64.9302-21	KS4-11L/1A/N	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	11 mm	Ni	21
64.9301-21	KS4-11L/1A/A	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	11 mm	Au	21
20.1010-21	KS4-14LA/N	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	14 mm	Ni	21
20.1020-21	KS4-14LA/A	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	14 mm	Au	21

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

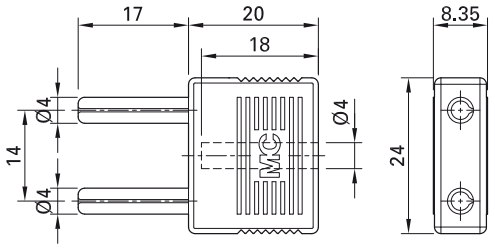
Fiches de liaison KS4-1...

Shunts Ø 4 mm, isolés. Fiches creuses réalisées d'une pièce en alliage de cuivre dur.

Modèle KS4-14 avec douille rigide Ø 4 mm de reprise arrière dans le corps isolant.

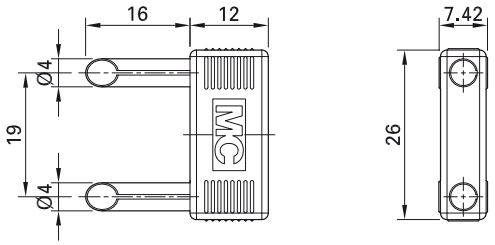
KS4-14





KS4-19





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
24.0004-28	KS4-14	AC 30 V/24 A DC 60 V/24 A	14 mm	Au	28
24.0002-21	KS4-19	AC 30 V/24 A DC 60 V/24 A	19 mm	Au	21

Information pour l'utilisateur i097

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

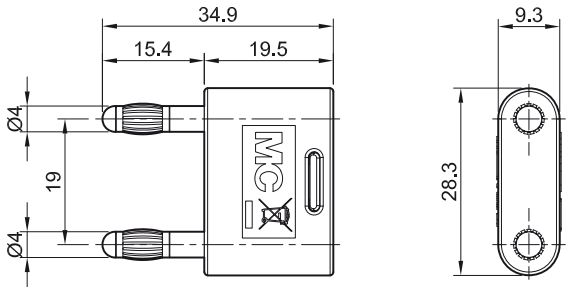
Connecteurs

Fiches de liaison K...4N-19

Isolées, Ø 4 mm, en laiton. Broche équipée de la technologie de contact à lamelles MULTILAM. Version sans reprise arrière ou équipée de deux douilles axiales rigides Ø 4 mm adaptées pour recevoir des broches Ø 4 mm élastiques.

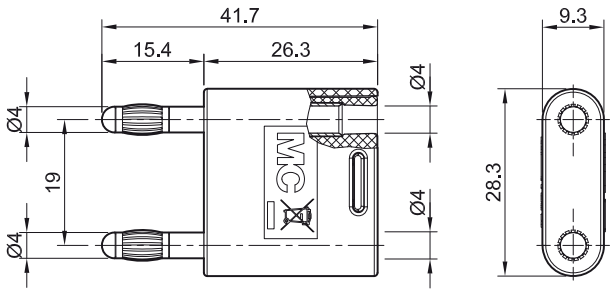
KS-4N-19





KS2-4N-19





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		*Couleurs standard
64.4012-*	KS-4N-19	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	19 mm	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
64.4010-*	KS2-4N-19	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	19 mm	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

Information pour l'utilisateur i099

www.staubli.com/electrical

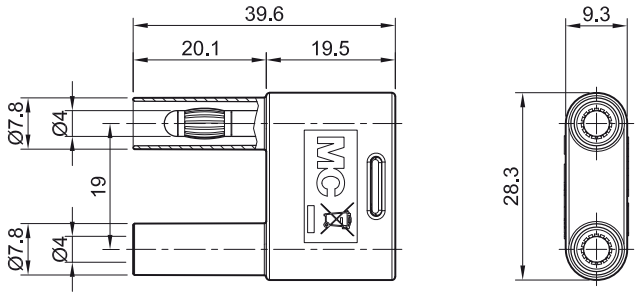
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiches de liaison SK...4N-19

Isolées, Ø 4 mm, en laiton. Broche équipée de la technologie de contact à lamelles MULTILAM et de fourreaux isolants rigides. Version sans reprise arrière ou équipée de deux douilles axiales rigides Ø 4 mm adaptées pour recevoir des broches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

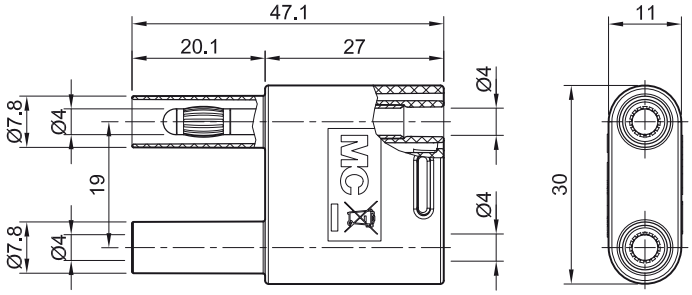
SKS-4N-19





SKS2-4N-19





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		*Couleurs standard
66.4012-*	SKS-4N-19	1000 V, CAT II/32 A	19 mm	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
66.4010-*	SKS2-4N-19	1000 V, CAT II/32 A	19 mm	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

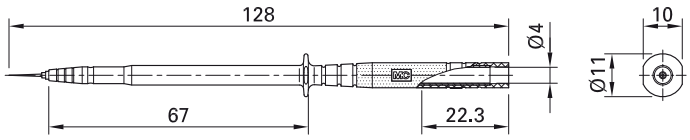
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pointes de touche

Pointe de touche SPP4/F

Pointe en acier spécial très effilée (aiguille montée sur ressort). Particulièrement adaptée à des composants sensibles. Pointe de touche munie d'une garde de protection comportant deux méplats. Douille rigide Ø 4 mm dans la zone de préhension, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant. Livrée avec un capuchon de protection.



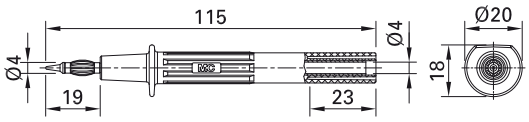


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0238-*	SPP4-S/F	1000 V, CAT II/1 A	CE UKCA	21 22

Pointe de touche PP-115/4

Ø 4 mm avec un contact à lamelles MULTILAM. La garde de protection à méplat empêche la pointe de rouler sur une surface inclinée et permet d'enficher les pointes de touche très près les unes des autres. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adapté à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Livrée avec un capuchon de protection.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9112-*	PP-115/4	1000 V, CAT II/32 A	CE UKCA cULus	21 22 23 24

Couleur optionnelle 25

Plus d'informations, page 6

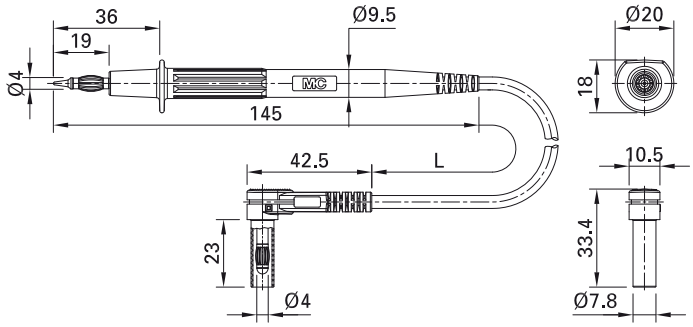
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pointes de touche avec cordon de mesure XP...-484

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone. Équipées d'un côté d'une pointe de touche Ø 4 mm avec un contact à lamelles (élastique), de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm coudée à 90° protégée par un fourreau isolant rigide. Livrées avec un capuchon de protection.

XPF-484





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9008-□*	XPF-484	1000 V, CAT II/20 A	PVC 1,0 mm²	Ni	100 150	21 22 23
66.9007-□*	XPS-484	1000 V, CAT II/20 A	SIL 1,0 mm²	Ni	100 150	21 22

Couleur optionnelle 23

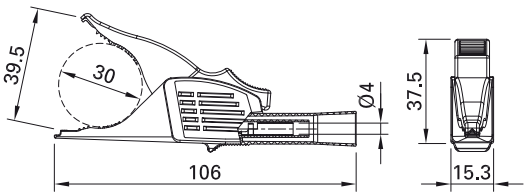
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Accessoire enfichable XDK-1033P, voir ci-dessous

Accessoires





Pince dauphin en laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour pièces massives et surface de contact pour conducteurs fins.

Note :
Modèle à isolation rallongée spécialement adapté au montage sur les pointes de touche Ø 4 mm des cordons de test XPF-484 et XPS-484, voir ci-dessus.

N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9521-*	XDK-1033P	1000 V, CAT II/19 A	Ni	21 22

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

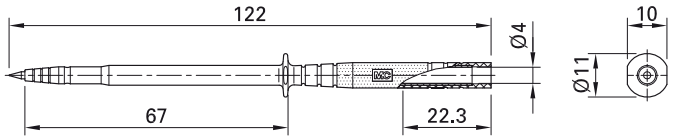
Pointe de touche SPP4-S

Pointe de touche conique en acier spécial très effilée, rigide et munie d'une garde de protection comportant deux méplats.

Douille rigide Ø 4 mm dans la zone de préhension, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant.

Livrée avec un capuchon de protection.



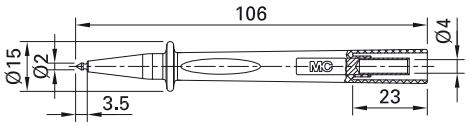


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0235-*	SPP4-S	1000 V, CAT III/1 A	CE UKCA	21 22

Pointe de touche BT400

Pointe de Ø 2 mm en acier inoxydable. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9390-*	BT400	1000 V, CAT IV/1 A	CE UKCA cULus	21 22 23

Couleurs optionnelles 27 28

Plus d'informations, page 6

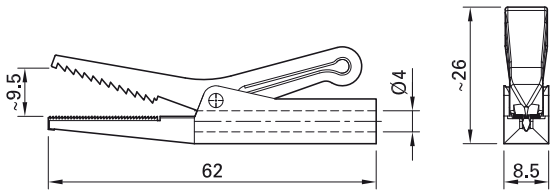
L'IMPULSION Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Pinces

Pince crocodile APK-4

Pince crocodile, équipée d'une douille rigide Ø 4 mm Laiton. Mâchoires acérées, de forme allongée. Branche supérieure isolée.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
64.9209-*	APK-4	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Ni	21 22 23 24 25 26

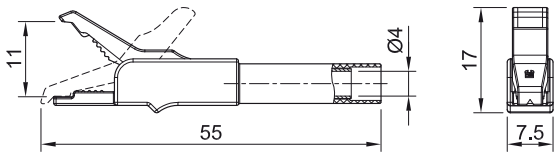
Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Pince crocodile SAGK4-K

Petite pince crocodile, fine, en laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour pièces massives et surface de contact pour conducteurs fins. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





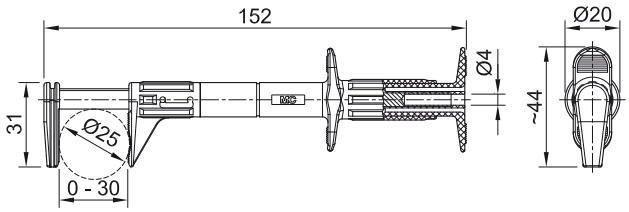
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0157-*	SAGK4-K	300 V, CAT II/15 A	Ni CE UKCA	21 22 23

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pince à contact plat GRIP-F

Pour un contact rapide et sûr lors de mesures de tension. Bec à ouverture réglable. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9829-*	GRIP-F	600 V, CAT III/5 A	Ni CE UKCA cULus	21 22 23 24 25 26

Couleur optionnelle 20

Plus d'informations, page 6

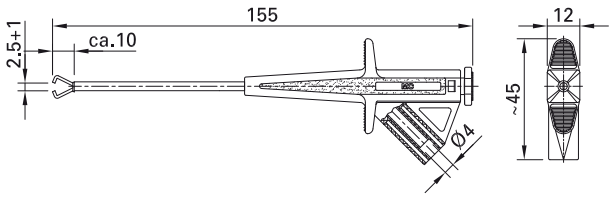
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pinces SKPS-4

Grippe-fils à fils élastiques auto-serrants en acier inoxydable, permettant de saisir des broches et des fils difficilement accessibles (en retrait). Particulièrement adaptées à des mesures de tension. Les fils sont guidés dans un fourreau en silicone, qui offre une excellente résistance à la chaleur et une bonne souplesse, même à de faibles températures. Douille rigide Ø 4 mm dans la zone de préhension, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant.

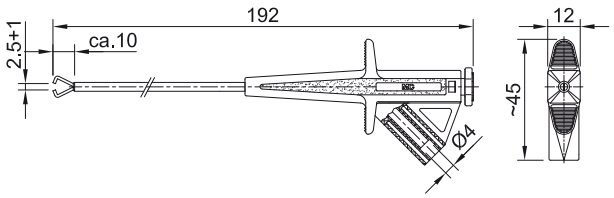
SKPS-4





SKPS-4_100





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0224-*	SKPS-4	1000 V, CAT II/4 A	CE UKCA cULus	21 22 23 24 25
24.0227-*	SKPS-4_100	1000 V, CAT II/4 A	CE UKCA cULus	21 22 23 24 25

Couleur optionnelle 26

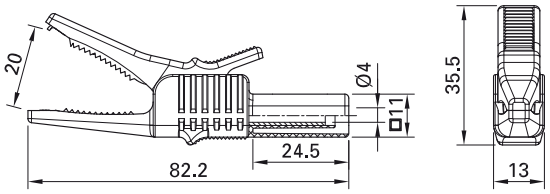
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pince crocodile XKK-1001

En laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour pièces massives et surface de contact pour conducteurs fins. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



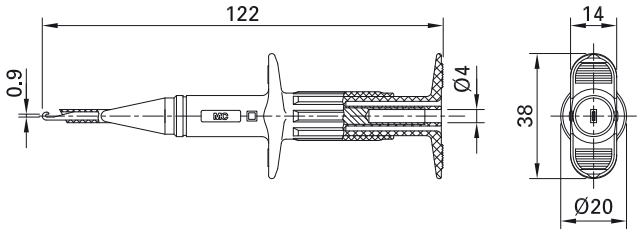


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9755-*	XKK-1001	1000 V, CAT II/32 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 29

Pince GRIP-A

Grippe-fils à crochet rigide en acier permettant de saisir des fils. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9116-*	GRIP-A	1000 V, CAT III/3 A		21 22 23

Couleurs optionnelles 24 25 26

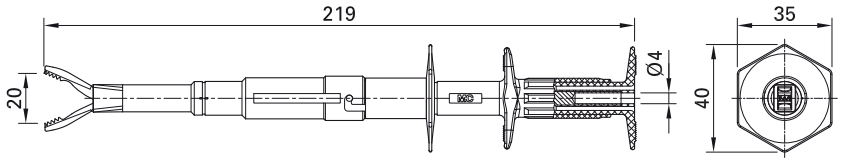
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pince crocodile GRIP-DI

Mâchoires en acier pour la préhension de conducteurs électriques et de gros câbles. Afin de renforcer le niveau de sécurité, les mâchoires sont isolées sur les flancs. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Fourreau isolant transparent à verrouillage baïonnette destiné au montage d'un fusible HBC 10 mm x 38 mm.
Livré sans fusible.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9266-*	GRIP-DI	1000 V, CAT III/max. 16 A[1)]	Ni CE UKCA cULus[2)]	21 22

[1)] Selon le fusible utilisé.
[2)] Uniquement en cas d'utilisation de fusibles approuvés UL

Couleurs optionnelles 23 24 25 26

Plus d'informations, page 6

Fusibles HBC, page 129

Information pour l'utilisateur i068

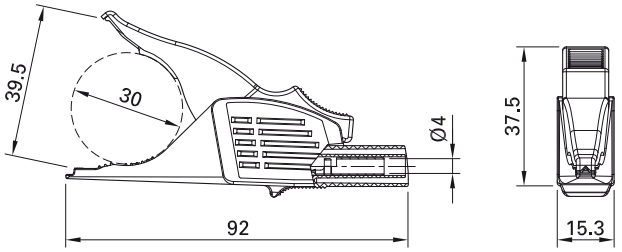
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pince dauphin XDK-1033/I-2

Parfaitement isolée. La mâchoire supérieure de cette version est isolée, ce qui permet d'exclure les courts-circuits involontaires lors de la connexion. La mâchoire supérieure de cette version améliorée de notre pince dauphin éprouvée est équipée d'un ajout souple en TPE de manière à obtenir une adhérence particulièrement élevée lors du serrage.
L'isolation de cette nouvelle version permet également l'utilisation dans la catégorie de mesure CAT IV.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9561-*	XDK-1033/I-2	1000 V, CAT III/19 A 600 V, CAT IV/19 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 29

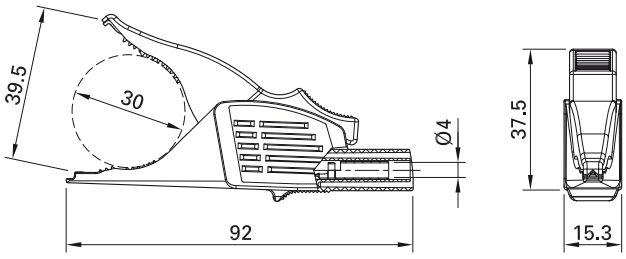
Couleur optionnelle 28

Plus d'informations, page 6

Pince dauphin XDK-1033

En laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour pièces massives et surface de contact pour conducteurs fins. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9575-*	XDK-1033	1000 V, CAT III/32 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 29

Couleur optionnelle 28

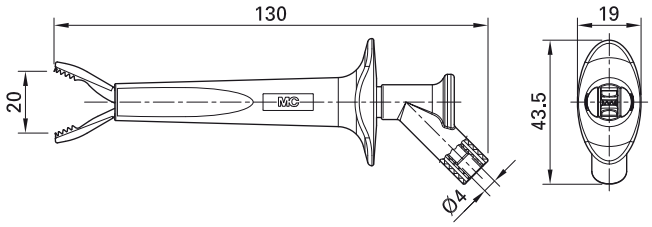
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Pince crocodile AB200

Mâchoires en acier pour la préhension de conducteurs électriques et de gros câbles. Afin de renforcer le niveau de sécurité, les mâchoires sont isolées sur les flancs. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9474-*	AB200	1000 V, CAT IV/16 A	Ni CE UK CA cULus	20 21 22 23 24 25 26

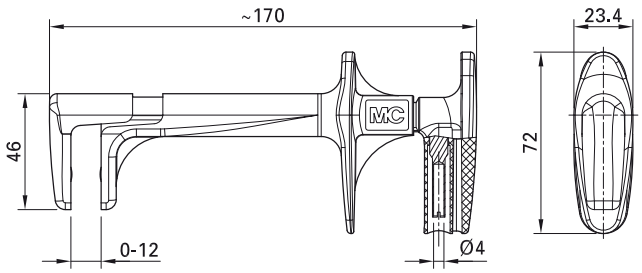
Couleurs optionnelles 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Pince à contact plat GRIP-FMA

Pour établir un contact sûr et rapide sur les barres conductrices, p. ex. lors de la synchronisation de groupes de secours. Connexion robuste à l'avant et à l'arrière de la barre conductrice grâce à notre technologie MULTILAM éprouvée. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		Couleurs standard
66.9435-21	GRIP-FMA	1000 V, CAT IV/32 A	CE UK CA	21

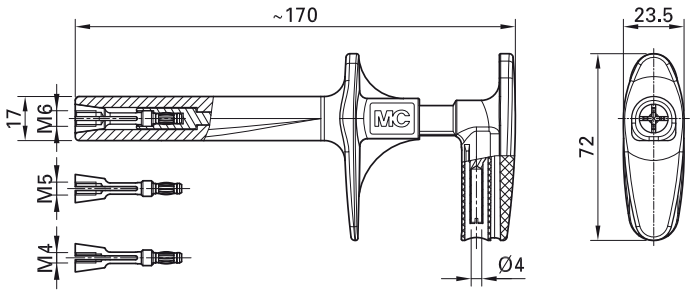
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Pinces pour borniers de moteurs GRIP-ESZ...

Pinces destinées à établir un contact rapide et sûr avec les tiges filetées M4, M5 ou M6, p. ex. sur des connexions moteur (profondeur d'insertion de 3 à 6 mm). Douille rigide Ø 4 mm dans la partie poussoir, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide ou fonctionnant comme sortie de câble avec fiche MULTILAM Ø 4 mm droite, protégée par un fourreau isolant rigide. L'intensité assignée est fonction de l'embout fileté.

GRIP-ESZ...





N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Embout de pince	Filetage	Longueur L [cm]		Couleur standard
66.9446-21	GRIP-ESZ4	1000 V, CAT IV / 20 A	Z4	M4	–	CE UKCA	21
66.9447-21	GRIP-ESZ5	1000 V, CAT IV / 30 A	Z5	M5	–	CE UKCA	21
66.9448-21	GRIP-ESZ6	1000 V, CAT IV / 32 A	Z6	M6	–	CE UKCA	21

Information pour l'utilisateur i112

www.staubli.com/electrical

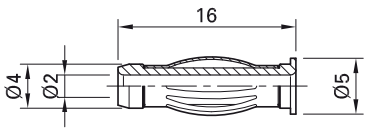
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateurs

Réducteur R4/2

Fiche à lamelles Ø 4 mm non isolée, en laiton. Avec douille rigide Ø 2 mm pour la connexion (de chaque côté) de fiches élastiques Ø 2 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
24.0110	R4/2	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Au	

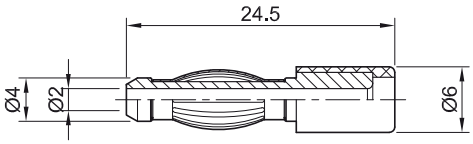
Information pour l'utilisateur i097

www.staubli.com/electrical

Réducteur R4/2-A

Fiche à lamelles Ø 4 mm isolée, en laiton. Avec douille rigide Ø 2 mm dans le corps isolant pour la connexion (de chaque côté) de fiches élastiques Ø 2 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0106-*	R4/2-A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Au	21 22 23

Couleur optionnelle 24

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i097

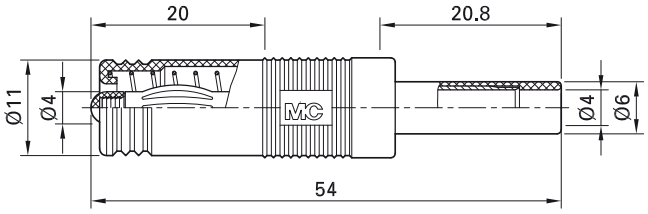
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateur à enficher A4/ 4-Z

Fiche à lamelles Ø 4 mm, en laiton, protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		Couleurs standard
24.0116-22	A4/4-Z	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ni	22

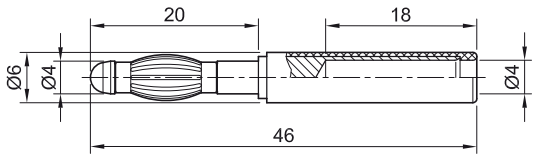
Information pour l'utilisateur i097

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à enficher pour LS410-I

Fiche à lamelles Ø 4 mm en laiton. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
22.5163-*	LS410-I	AC 30 V/30 A DC 60 V/30 A	Ni	21 22

Information pour l'utilisateur i098

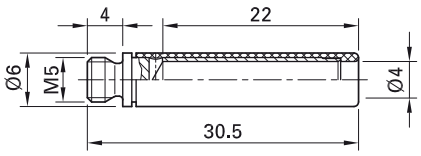
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateur à embout fileté B4-E-M5-I

Adaptateur isolé à filetage M5. Laiton décolleté. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adapté à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tournevis.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Filetage		*Couleurs standard
23.1034-*	B4-E-M5-I	AC 30 V/30 A DC 60 V/30 A	M5	Ni	21 22 23 24

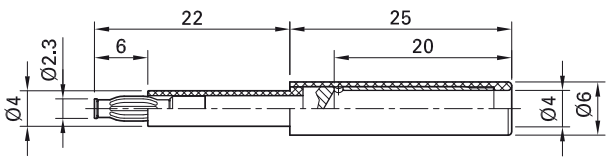
Information pour l'utilisateur i098

www.staubli.com/electrical

Fiche de test PS2,3

Fiche de test à lamelles Ø 2,3 mm en laiton, argentée. S'enfiche dans des borniers M3. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0100-*	PS2,3	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ag	21 22

Information pour l'utilisateur i097

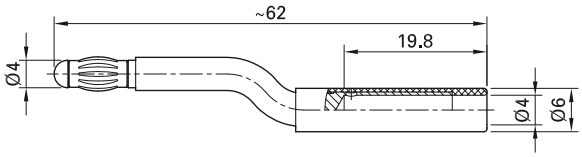
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche de test A-SLK4-RG

Fiche de test à lamelles Ø 4 mm en laiton. S'enfiche dans des borniers équipés de douilles Ø 4 mm. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		Couleurs standard
24.0164-21	A-SLK4-RG	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ni	21

Information pour l'utilisateur i097

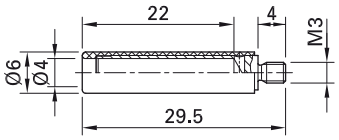
www.staubli.com/electrical

Adaptateurs à embout fileté B4-E-M...

Isolés, à filetage extérieur pour vissage à des trous filetés. Laiton décolleté. Équipés, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tournevis.

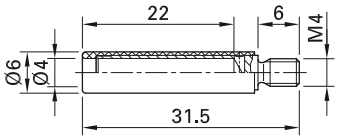
B4-E-M3-I





B4-E-M4-I





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Filetage		*Couleurs standard
23.1031-*	B4-E-M3-I	600 V, CAT II/32 A	M3	Ni	21 22 23 24
23.1033-*	B4-E-M4-I	600 V, CAT II/32 A	M4	Ni	21 22 23 24

Information pour l'utilisateur i119

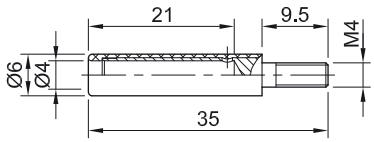
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateur à embout fileté LB4-G/ M4

Isolé, à filetage extérieur pour vissage à des trous filetés. Laiton décolleté. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Filetage		*Couleurs standard
23.0280-*	LB4-G/M4	600 V, CAT II/32 A	M4	Ni	21 22

Information pour l'utilisateur i119

www.staubli.com/electrical

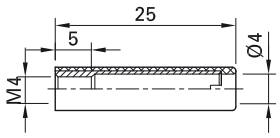
Couleurs optionnelles 23 24

Plus d'informations, page 6

Adaptateur à embout taraudé B4-E-IM4-I

Isolé, à taraudage M4 pour vissage sur des tiges filetées. Laiton décolleté. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Douille à tête fendue pour tournevis.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.1035-*	B4-E-IM4-I	600 V, CAT II/32 A	Ni	21 22 23 24

Information pour l'utilisateur i119

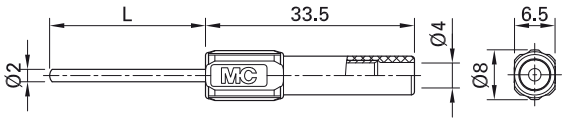
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fiche de test pour compteurs ZPS-20/25

Robuste, spécialement conçue pour le raccordement par vis aux bornes de compteurs. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Longueur (L)		*Couleurs standard
66.9076-*	ZPS-20/25	600 V, CAT II/19 A	25 mm	Ni CE UKCA	21 22 23 24 25 26 27

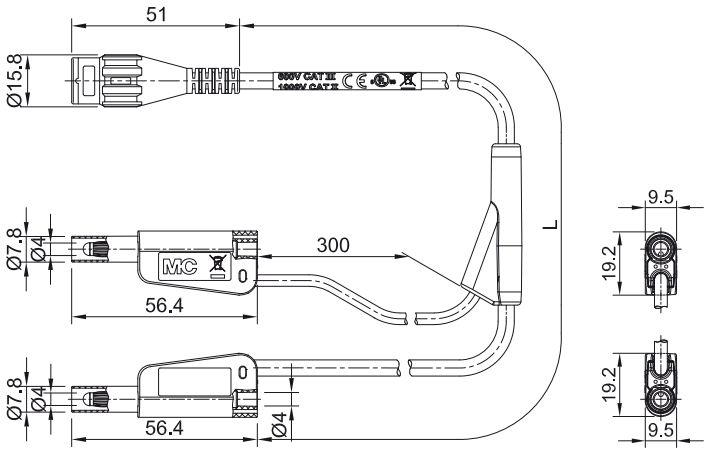
Information pour l'utilisateur i004

www.staubli.com/electrical

Cordon adaptateur XLAM-SLK-4N...

Extra-souple, entièrement blindé. Équipé d'un côté d'une fiche BNC avec protection contre les contacts, de l'autre côté d'une fiche à lamelles axiale Ø 4 mm à reprise arrière avec fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]
66.1030-▭	XLAM-SLK-4N-RG58	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	PVC RG58	Au Ni	100 160
66.1031-▭	XLAM-SLK-4N-SILI-SC05	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	SIL SILI-SC 0,5/1,0	Au Ni	100 160

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i014

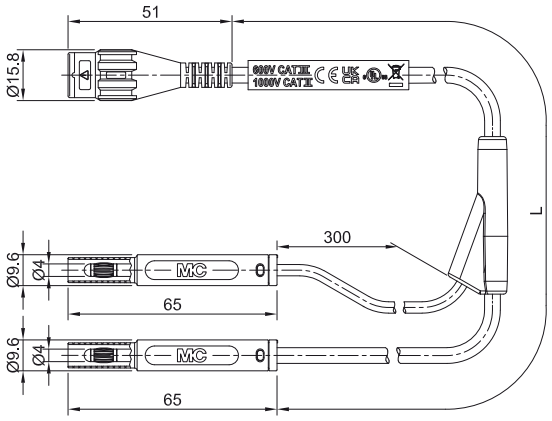
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon adaptateur XLAM-SAK-4N...

Extra-souple, entièrement blindé. Équipé d'un côté d'un connecteur BNC mâle protégé au toucher, de l'autre côté de deux fiches à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière protégées par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]
66.1051-▭	XLAM-SAK-4N-RG58	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	PVC RG58	Au Ni	100 160
66.1052-▭	XLAM-SAK-4N-SILI-SC05	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	SIL SILI-SC 0,5/1,0	Au Ni	100 160

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i014

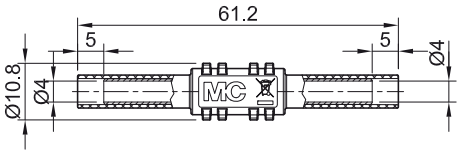
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Manchon XHK

Isolé, en laiton, destiné aux deux extrémités à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9123-*	XHK	1000 V, CAT II/32 A	Ni CE UKCA cULus	21 22 23 24 25

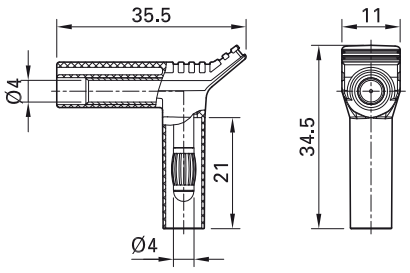
Information pour l'utilisateur i006
www.staubli.com/electrical

Couleurs optionnelles 26 27 29
Plus d'informations, page 6

Adaptateur coudé XWA-4/19

Isolé, en laiton. Fiche à lamelles Ø 4 mm avec fiche à lamelles élastique et fourreau isolant rigide et une douille rigide Ø 4 mm pour la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Cet adaptateur coudé permet de garantir un guidage ergonomique des cordons de mesure à l'entrée d'instruments équipés de douilles sur la face supérieure.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9694-*	XWA-4/19	1000 V, CAT II/20 A 600 V, CAT III/20 A	Ni CE UKCA	21 22 23

Couleurs optionnelles 24 25 26 27 29
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

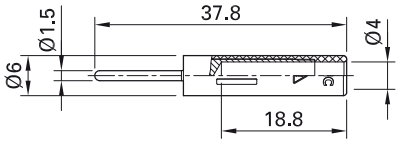
Fiche de test pour compteurs B4-I/S1.5

Robuste, spécialement conçue pour le raccordement par vis aux bornes de compteurs.

Pliable une fois jusqu'à 90°. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm,

adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0240-*	B4-I/S1,5	1000 V, CAT II/20 A	Ni CE UKCA	21 22 23 24

Information pour l'utilisateur i011

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 25

Plus d'informations, page 6

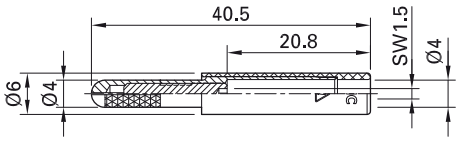
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateurs avec fiche à expansion A-SLK4...

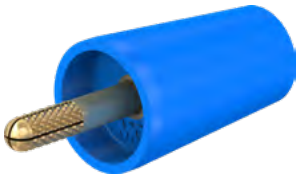
Adaptateurs en laiton à serrer dans des douilles Ø 4 mm. Le serrage de la vis intérieure provoque l'expansion de la broche fendue en croix de l'adaptateur, assurant ainsi une excellente immobilisation dans la douille et une parfaite protection à l'état monté. Équipés, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptés à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

A-SLK4-S



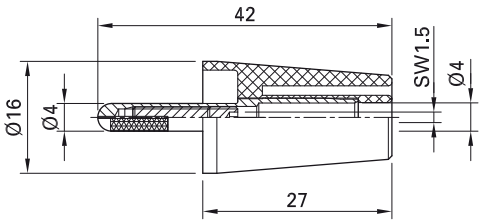


A-SLK4



A-SLK4-N





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Information pour l'utilisateur		*Couleurs standard
24.0163-*	A-SLK4-S	1000 V, CAT II/25 A	i009	Ni	21 22 23 24
24.0160-*	A-SLK4	1000 V, CAT II/32 A	i010	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
24.0161-*	A-SLK4-N	1000 V, CAT II/32 A	i010	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Couleurs optionnelles 25 29

Plus d'informations, page 6

Clé à six pans STS1,5, page 123

Information pour l'utilisateur i009, i010

www.staubli.com/electrical

MA

Instructions de montage MA115

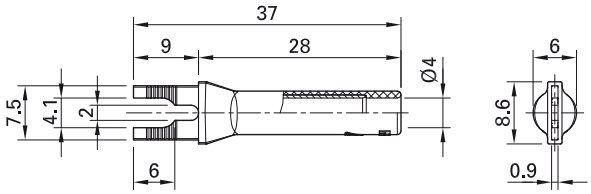
www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/KS

En laiton, pour un montage fixe, p. ex. sur des bornes à vis. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Fourche de raccordement pliable une fois jusqu'à 90°.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0480-*	B4-I/KS	1000 V, CAT II/20 A	Ni	21 22 23 24

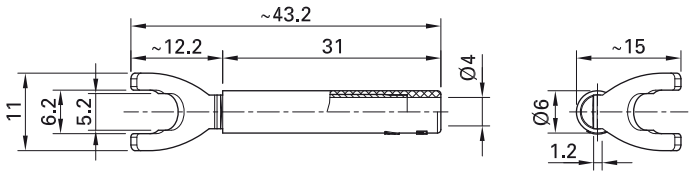
Information pour l'utilisateur i011

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/KA

En laiton, pour un montage fixe, p. ex. sur des bornes à vis. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Fourche de raccordement pliée à 45°.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0440-*	B4-I/KA	1000 V, CAT II/20 A	Au	21 22 23 24

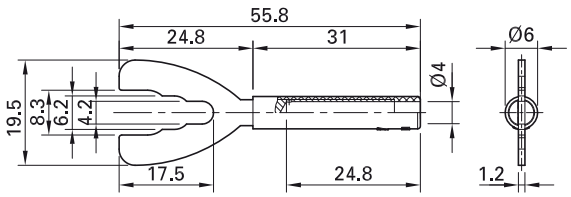
Information pour l'utilisateur i011

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/K

En laiton, pour la mise en contact fixe, par ex. de bornes à vis. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.5065-*	B4-I/K	1000 V, CAT II/32 A	Au	21 22 23

Information pour l'utilisateur i010

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 24

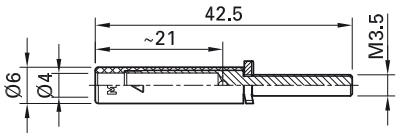
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateur à embout fileté A-SLK4-RS

Isolé, à filetage extérieur M3,5 à visser sur des borniers montés sur rails, munis de trous filetés M3,5. Laiton décolleté. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tourne-vis.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0168-*	A-SLK4-RS	1000 V, CAT II/25 A	Ni	21 22 23 24

Couleurs optionnelles 25 26 29

Plus d'informations, page 6

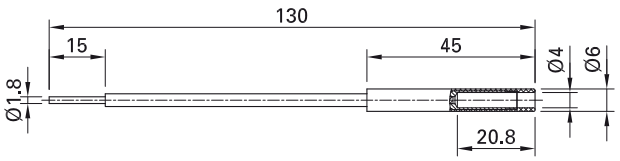
Information pour l'utilisateur i009

www.staubli.com/electrical

Adaptateur A-SLK4-R

Ce conducteur isolé en fil de cuivre souple peut être plié et offre ainsi de multiples possibilités de raccordement à vis, p. ex. borniers montés sur rails. Équipé dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm en laiton, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0162-*	A-SLK4-R	1000 V, CAT II/32 A	Ni	21 22 23 24 25 26 27 29

Information pour l'utilisateur i010

www.staubli.com/electrical

Couleur optionnelle 28

Plus d'informations, page 6

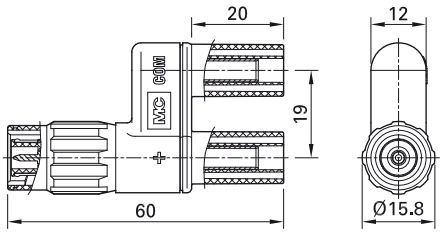
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateurs X.../4

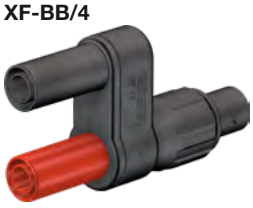
Bipolaires, protégés au toucher, permettant de passer du système Ø 4 mm au système BNC. Modèles avec un connecteur BNC mâle ou femelle, et des douilles ou des fiches à lamelles Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Les broches et douilles de contact des connecteurs BNC sont en laiton doré.

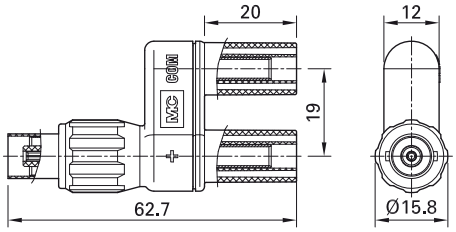
XM-BB/4





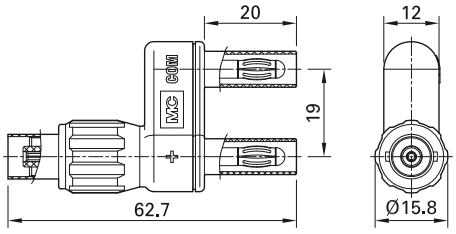
XF-BB/4





XF-SS/4





N° de commande	Type	Tension assignée	Connecteurs BNC	Connecteurs Ø 4 mm		Couleurs standard
67.9536-21	XM-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Connecteurs BNC	Douilles Ø 4 mm	Au Ni	21
67.9538-21	XF-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Douilles BNC	Douilles Ø 4 mm	Au Ni	21
67.9537-21	XF-SS/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Douilles BNC	Fiches Ø 4 mm	Au Ni	21

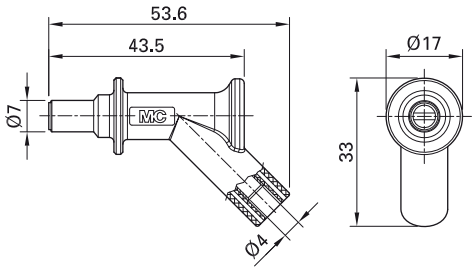
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Adaptateurs magnétiques XMA-...

Pour établir le contact avec des têtes de vis à douille rigide Ø 4 mm dans le corps isolant, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide.

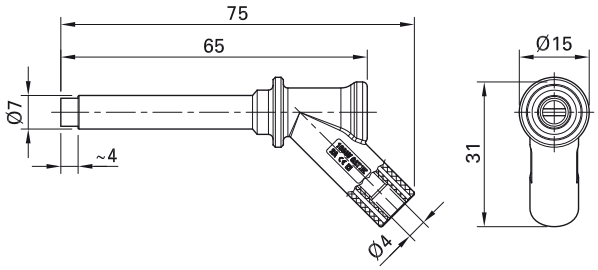
XMA-7





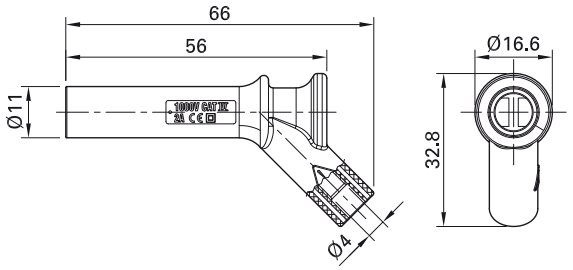
XMA-7L





XMA-11





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Diamètre aimant		*Couleurs standard
66.9516-*	XMA-7	1000 V, CAT III/2 A 600 V, CAT IV/2 A	Ø 7 mm	Ni CE UKCA	21 22 23
66.9509-*	XMA-7L	1000 V, CAT IV/2 A	Ø 7 mm	Ni CE UKCA	21 22 23
66.9515-*	XMA-11	1000 V, CAT IV/2 A	Ø 11 mm	Ni CE UKCA	21 22 23

Information pour l'utilisateur i500

www.staubli.com/electrical

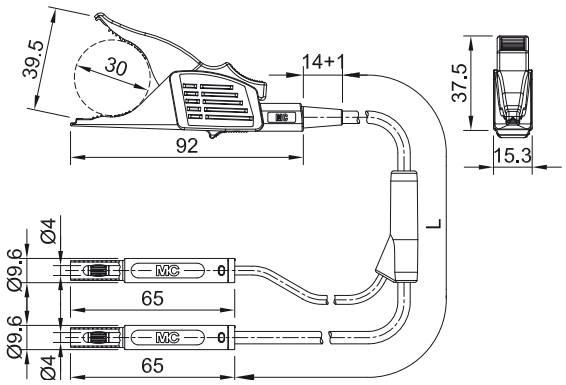
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Cordon de mesure à pince Kelvin

Cordon de mesure à pince KELVIN-SADK-4N-SILI-SC10

Équipé d'un côté d'une pince Dauphin-Kelvin entièrement isolée, robuste, à mâchoires acérées et avec surface de contact pour conducteur fin, offrant de multiples possibilités de raccordement. contact pour conducteur fin, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide. Câble coaxial extra-souple, avec isolation silicone.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]
66.8012-*	KELVIN-SADK-4N-SILI-SC10	1000 V, CAT II/20 A	SIL 2 x 1,0 mm²	Ni CE UK CA	250

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Information pour l'utilisateur i143

www.staubli.com/electrical

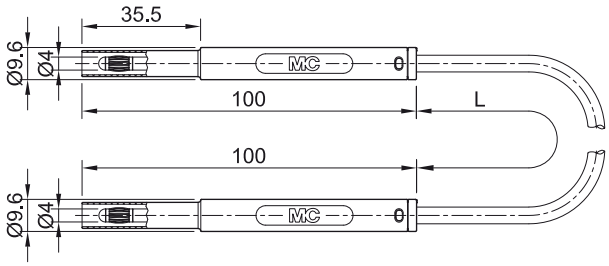
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Accessoires de mesure spéciaux pour appareils de contrôle d'isolation jusqu'à 5 kV

Cordon de mesure SAK-4N-T05-5KV

Extra-souple, équipé des deux côtés d'une fiche MULTILAM Ø 4 mm droite, protégée par un fourreau isolant rigide.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.8010-150□*	SAK-4N-T05-5KV	1000 V, CAT IV/10 A 5 kV[1)]	TPE 0,5 mm²	Ni CE UK CA	150	21 22 23

Information pour l'utilisateur i079

www.staubli.com/electrical

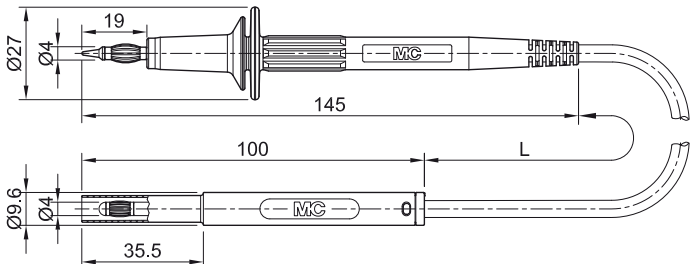
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure SAPK-4N-T05-5KV

Extra-souple. Équipé d'un côté d'une pointe de touche Ø 4 mm avec un contact à lamelles (élastique), de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide. Livré avec un capuchon de protection.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.8011-150□*	SAPK-4N-T05-5KV	1000 V, CAT II/10 A 5 kV[1)]	TPE 0,5 mm²	Ni CE UK CA	150	21 22 23

[1)] Tension de sortie des appareils de contrôle, par ex. appareils de contrôle d'isolation

Information pour l'utilisateur i109

www.staubli.com/electrical

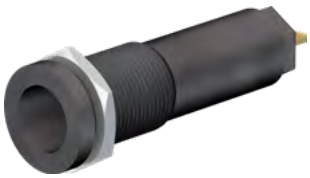
Longueurs optionnelles sur demande

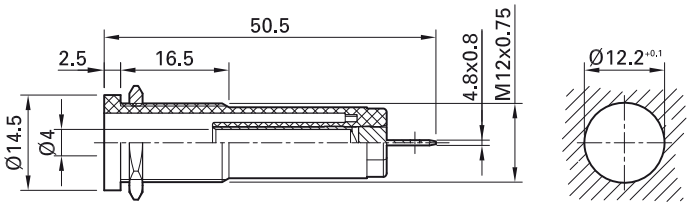
Plus d'informations, page 6

L'IMPULSION | Retrouvez nous sur www.limpulsion.fr

Douille XHB-5000

Isolée et rigide, Ø 4 mm, pour tensions élevées, conçue pour les cordons de mesure SAK-4N-T05-5KV et SAPK-4N-T05-5KV. Pour des raisons de sécurité, la douille est incompatible avec toutes les autres broches Ø 4 mm de notre gamme.
Raccordement : Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm.





N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9427-*	XHB-5000	1000 V, CAT IV/10 A 5 kV[1)]	Au	21 22 23

[1)] Tension de sortie des appareils de contrôle, par ex. appareils de contrôle d'isolation

Information pour l'utilisateur i109

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

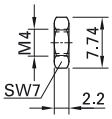
Matériel de montage et accessoires

Écrous hexagonaux MU.../M... GEW.12-MUTTER

Pour le montage et le raccordement de nos douilles et embases à encastrer.

MU0,5D/M4N



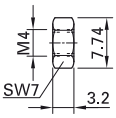


MU0,8D/M4



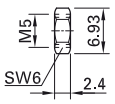
MU0,8D/M4N





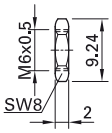
MU/M5





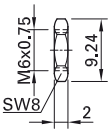
MU/M6x0,5





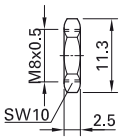
MUE/M6x0,75





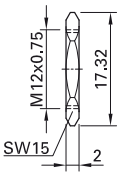
MU/M8x0,5





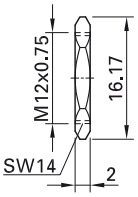
MU/M12x0,75





GEW.12-MUTTER





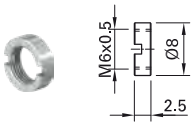
N° de commande	Type	Largeur de clé	Filetage	
22.6610	MU0,5D/M4N	SW7	M4	**Ni**
22.6509	MU0,8D/M4	SW7	M4	**Au**
22.6539	MU0,8D/M4N	SW7	M4	**Ni**
23.5103	MU/M5	SW6	M5	**Ni**
23.5104	MU/M6x0,5	SW8	M6x0,5	**Ni**
50.2008	MUE/M6x0,75	SW8	M6x0,75	**Ni**
23.5112	MU/M8x0,5	SW10	M8x0,5	**Ni**
23.5118	MU/M12x0,75	SW15	M12x0,75	**Ni**
66.9679	GEW.12-MUTTER	SW14	Fil. 12	**Ni**

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

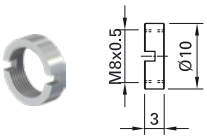
Écrous cylindriques MUR...

Pour le montage de nos douilles et embases
à encastrer.

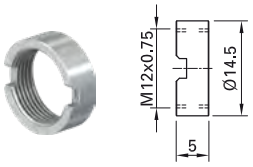
MUR/M6x0,5



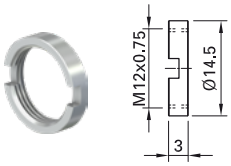
MUR/M8x0,5



MUR/M12x0,75



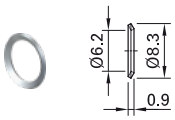
MUR-S/M12x0,75



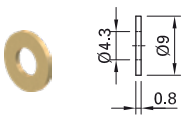
N° de commande	Type	Clé spéciale adaptée	Filetage	
23.5100	MUR/M6x0,5	SS2	M6x0,5	**Ni**
23.5110	MUR/M8x0,5	SS4	M8x0,5	**Ni**
23.5120	MUR/M12x0,75	SS425	M12x0,75	**Ni**
23.5116	MUR-S/M12x0,75	SS425	M12x0,75	**Ni**

Rondelles SP2 U/M4 U/4,3x12 SSP4 SP4

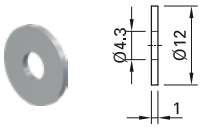
SP2



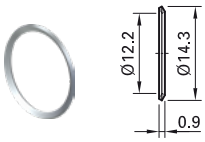
U/M4



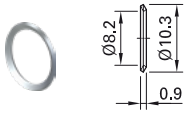
U/4,3x12



SSP4



SP4



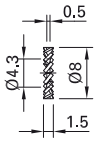
N° de commande	Type	
23.5105	SP2	**Ni**
22.6511	U/M4	**Au**
22.6516	U/4,3x12	**Sn**
23.5108	SSP4	**Ni**
23.5107	SP4	**Ni**

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Rondelles élastiques FS/M...

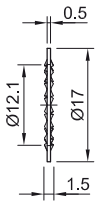
FS/M4





FS/M12





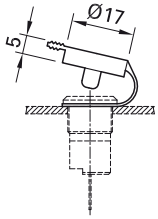
N° de commande	Type	
22.6533	FS/M4	
23.5117	FS/M12	**Ni**

Couvercle de protection SCHUDE-SLB

Pour obturer des douilles à l'état non connecté.

SCHUDE-SLB





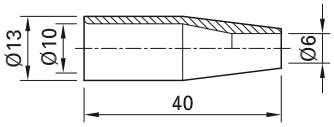
N° de commande	Type	Adapté aux types de douilles	Indice de protection	Couleurs standard
23.5140-*	SCHUDE-SLB	SEB4..., SLB4..., XE..-1R	IP65	**21** 33

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Capuchon de protection SCHUKA-SLB

Pour la protection au toucher de la partie raccordement des douilles.





N° de commande	Type	Adapté aux types de douilles	Couleurs standard
23.5142-33	SCHUKA-SLB	SEB4..., SLB4..., XE..-1R(R)	33

Cosse plate FSH4,8x0,8

Cosse plate conformément à la norme EN 61210, dorée pour les douilles avec raccordement plat.

FSH4,8x0,8



N° de commande	Type	Pour connecteur plat	Sections de conducteurs raccordables	
23.5201	FSH4,8x0,8	4,8 mm × 0,8 mm	0,5 mm² ... 1,0 mm²	Au

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Clés spéciales SS...

Clés spéciales de serrage et desserrage des écrous cylindriques ou destinées au montage (contrer) les douilles de sécurité.

SS2



SS425



N° de commande	Type	Pour écrous cylindriques/douilles
25.0022	SS2	XEB-..., SLB4-..., SAB4-...
25.0020	SS425	MUR/M12x0,75, MUR-S/M12x0,75
25.0023	SS2-S	SLB2-...
25.0021	SS4	MUR/M8x0,5

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Clé à six pans STS1,5

Modèle non isolé (six pans 1,5 mm).



N° de commande	Type	Exécution
25.0035	STS1,5	non isolée

Outils d'emmanchement MB...

Poinçons en acier pour le montage de nos douilles à emmancher.

MB1

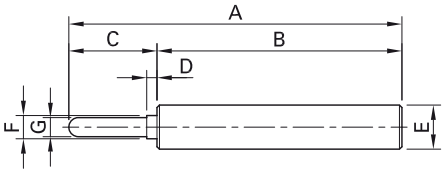


MB2



MB4





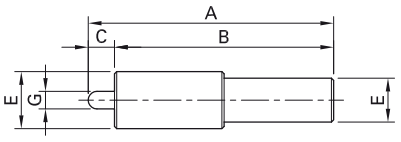
MB2-S





MB4-S





N° de commande	Type	Adapté aux types de douilles	Dimensions (mm)						
			A	B	C	D	E	F	G
25.0030	MB1	EB1	56,9	50	6,9	0,9	Ø 5	Ø 2,4	Ø 1
25.0031	MB2	LB2, EPB-2N/S, EB2, EB2-A	63,5	50	13,5	1,6	Ø 7	Ø 3	Ø 1,9
25.0032	MB4	EB4-...	68	50	18	2,1	Ø 9	Ø 4,75	Ø 3,9
25.0028	MB2-S	SEB2-...	55	53	–	2	Ø 8	Ø 4,5	–
25.0033	MB4-S	XEP..., SEB4-..., XUB-G	56	50	6	–	Ø 10/13	–	Ø 4

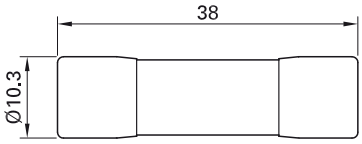
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Fusibles HBC FLU-11 DMI...

Pouvant couper de façon très fiable des courants de court-circuit extrêmement élevés. Ces fusibles sont, du fait de leur faible résistance interne, tout à fait adaptés aux mesures de résistance et d'intensités. Homologués UL.

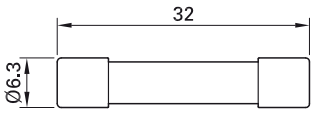
FLU-11





DMI-0,5A





N° de commande	Type	Calibre	Dimensions	Pouvoir de coupure	
69.0011	FLU-11	11 A	10 x 38 mm	20 kA (AC 1000 V, DC 1000 V)	c UL us
69.0012	DMI-0,5A	0,5 A	6,3 x 32 mm	30 kA (AC 1000 V, DC 1000 V)	c UL us
69.0013	DMI-1,6A	1,6 A	6,3 x 32 mm	30 kA (AC 1000 V, DC 1000 V)	c UL us

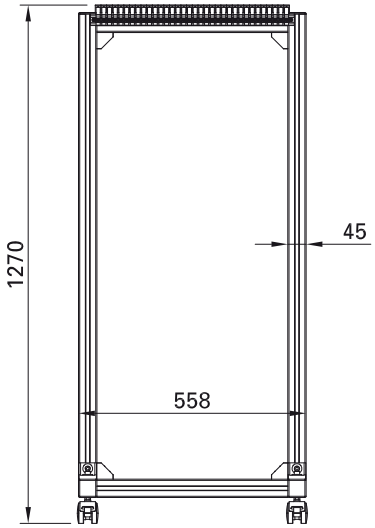
L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

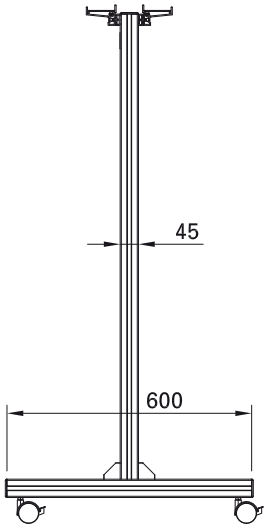
Porte-câbles LKW2-N

Chariot porte-câbles en profilés d'aluminium anodisé, permettant un rangement ordonné de cordons de mesure. 2 rails de fixation (longueur : 50 cm) avec chacun 34 supports plastiques. Pour des raisons d'encombrement, le chariot est livré en pièces détachées.

Livré sans cordons de mesure !







N° de commande	Type
64.9284	LKW2-N

MA

Instructions de montage MA164

www.staubli.com/electrical

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Porte-câbles MH-1/330

Porte-câbles permettant le rangement ordonné de cordons de mesure. Des rails profilés en C peuvent être équipés de supports MPK-10. Les supports possèdent des ergots latéraux destinés à maintenir un écart de 4 mm, et qui, au besoin, peuvent être retirés pour le rangement de câbles particulièrement fins. Chaque support peut être déplacé dans le rail pour le rangement de câbles de diamètre plus important.

MH-1/330



N° de commande	Type	Longueur	Nombre, consoles
64.9244-033	MH-1/330	33 cm	21
Pièces détachées			
64.9235	MPK-10	Support	

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

ANNEXE

Index

Classé par type

Type	Page
A2/4	35
A4/4-Z	106
AB-4A-F10	40
AB200	103
ACR10-4A-39	52
ACR10-4N-39	52
ACR25-4A-39	52
ACR25-4N-39	52
AF-4A2A-F05	36
AK-4A-F10	39
AK-4N-F10	39
AL-4A-39	51
AL-4N-39	51
AM-4N-46	51
APK-4	97
A-SLK4	115
A-SLK4-N	115
A-SLK4-R	118
A-SLK4-RG	108
A-SLK4-RS	118
A-SLK4-S	115
B4-E-IM4-I	109
B4-E-M3-I	108
B4-E-M4-I	108
B4-E-M5-I	107
B4-I/K	117
B4-I/KA	116
B4-I/KS	116
B4-I/S1,5	114
BCR10-4A-39	56
BCR10-4N-39	56
BCR25-4A-39	56
BCR25-4N-39	56
B-EB2	21
B-EB2-A	21
B-EB2-F	22
B-EB4_AU	70
B-EB4-B	72
B-EB4-IR_AU	71
B-EB4-IR_NI	71
BI-LB4x-IE/N	74
BI-LB4x-IF/A	75

Type	Page
BI-SLB4-E	85
BI-SLB4-E/A-X	85
BI-SLB4-F	84
BI-SLB4-F6,3	84
BI-SLB4-F6,3N	84
BI-SLB4-F/A	83
BI-SLB4-F/N	84
BI-SLB4-G	86
BI-SLB4-GK	86
BI-SLB4-GK/N	86
BI-SLB4-G/N	86
BI-SLB4-R	85
BI-SLB4-R/N	85
BL2-6/20-0,65	25
BL2-6/20/A	25
BL2-12/20-0,65	25
BL2-12/20/A	25
BL-4A-39	55
BL-4N-39	55
BT400	96
DMI-0,5A	130
DMI-1,6A	130
EB1	11
EB2	21
EB2-A	21
EB2-F	22
EB4-IF/A	70
EB4-IFA/N	72
EB4-IR/A	71
EB4-IR/A_1,2	71
EB4-IR/N	71
EPB-2N/S	20
FLU-11	130
FSH4,8x0,8	127
FS/M4	73, 77, 82, 86, 126
FS/M12	73, 126
GEW.12-MUTTER	88, 89, 124
GL-438	53
GL-438-L	53
GRIP-A	100
GRIP-DI	101
GRIP-ESZ4	104

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Type	Page
GRIP-ESZ5	104
GRIP-ESZ6	104
GRIP-F	98
GRIP-FMA	103
I-EB2	21, 22
I-EB4-I	70, 71
I-EB4-IFA	72
KELVIN-SADK-4N-SILI-SC10	121
KLS4	57
KPS1/B2	33
KS2-4N-19	92
KS2-5,08L/1A/A	30
KS2-6L/A	29
KS2-6L/N	29
KS2-10L	31
KS2-10L/1	31
KS2-12L/1SA/A	30
KS2-12L/1SA/N	30
KS2-12L/A	29
KS2-12L/N	29
KS4-11L/1A/A	90
KS4-11L/1A/N	90
KS4-14	91
KS4-14LA/A	90
KS4-14LA/N	90
KS4-19	91
KS-4N-19	92
KT2-S	17
KT205	16
KT425-SW	58
KT-GL-438	53
KT-L-4-30	49
KT-L-4-39	49
KT-SL-4-39	62
KT-SL-4-46	62
L-41/A	54
LB2	19
LB2-A	19
LB2-D	20
LB2-IF	23
LB4	69
LB4-A	69

Type	Page
LB4-G/M4	109
LB4H-IE/N	74
LB4H-IF/A	75
LB-I2R	23
LB-IF2R	24
LK1-A	9
LK2-F	13
LK-4A2A-F05	35
LK-4A-F10	38
LK-4A-F25	38
LK-4A-S10	38
LK-4A-S25	38
LK-4N-F10	38
LK-4N-F25	38
LK-4N-S10	38
LK-4N-S25	38
LK205	13
LK205-L	14
LK205-X	13
LKW2-N	131
LM-4A-30	49
LM-4A-39	49
LM-4N-30	49
LM-4N-39	49
LQ-4A-30	49
LQ-4A-39	49
LQ-4N-30	49
LQ-4N-39	49
LS2-S	17
LS205	16
LS205-L	17
LS205N	16
LS410-I	106
LS425-SW	58
LS425-SW/A	58
LS-GL-438	53
LS-GL-438-L	53
LS-SLM-4A	49, 62
LS-SLM-4N	49, 62
LS-SLQ-4A	49, 62
LS-SLQ-4N	49, 62
MB1	129

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Type	Page
MB2	129
MB2-S	129
MB4	129
MB4-S	129
MH-1/330	132
MicroGrip-XB	33
MPK-10	132
MSLB4-G	73
MU0,5D/M4N	73, 124
MU0,8D/M4	77, 82, 86, 124
MU0,8D/M4N	77, 82, 86, 124
MUE/M6x0,75	124
MU/M5	124
MU/M6x0,5	124
MU/M8x0,5	74, 75, 124
MU/M12x0,75	73, 124
MUR/M6x0,5	125
MUR/M8x0,5	28, 125
MUR/M12x0,75	83, 84, 85, 86, 125
MUR-S/M12x0,75	78, 125
PK2-T	26
PK4-T	76
PP-115/4	94
PS2,3	107
R4/2	105
R4/2-A	105
SAB4-F/A	78
SAB4-G	77
SAB4-G/N-X	77
SACR10-4A-39-TW	64
SACR10-4N-39-TW	64
SACR25-4A-39-TW	64
SACR25-4A-46	65
SACR25-4N-39-TW	64
SAF-4A-F25	46
SAF-4N-F10	46
SAF-4N-F25	46
SAF-4N-S10	46
SAGK4-K	97
SAK-4A-F10-TW	44
SAK-4A-F25-TW	44
SAK-4N-F10	45
SAK-4N-F10-ILF	48
SAK-4N-F10-TW	44

Type	Page
SAK-4N-F25	45
SAK-4N-F25-TW	44
SAK-4N-S10	45
SAK-4N-S10-ILF	48
SAK-4N-S25	45
SAK-4N-T05-5KV	122
SAL-4A-39-TW	63
SAL-4N-39-TW	63
SAM-4N-46	65
SAPK-4N-T05-5KV	122
SARK-4N-F10	47
SARK-4N-S10	47
SASK-4N-F10	42
SBCR10-4A-39	68
SBCR10-4N-39	68
SBL-4A-39	67
SBL-4N-39	67
SBM-4N-46	66
SCHUDE-SLB	126
SCHUKA-SLB	127
SEB2-F2,8	27
SEB2-R	27
SEB4-E	81
SEB4-E/A	81
SEB4-F	80
SEB4-F6,3	80
SEB4-F6,3/N	80
SEB4-F/A	83
SEB4-F/N	80
SEB4-G	82
SEB4-GK	82
SEB4-GK/N	82
SEB4-G/N-X	82
SEB4-R	81
SEB4-R/N	81
SKLS4	59
SKPS-4	99
SKPS-4_100	99
SKS2-4N-19	93
SKS2-12L/1SA/N	32
SKS-4N-19	93
SL205-K	18
SLB2-F2,8	28
SLB2-R	28

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Type	Page
SLB4-E	85
SLB4-E/A-X	85
SLB4-F	84
SLB4-F6,3	84
SLB4-F6,3/N-X	84
SLB4-F/A	83
SLB4-F/N-X	84
SLB4-G	86
SLB4-GK	86
SLB4-GK/N	86
SLB4-G/N-X	86
SLB4-R	85
SLB4-R/N-X	85
SLK-4A-F10	43
SLK-4A-F25	43
SLK-4A-S10	43
SLK-4A-S25	43
SLK-4N-F10	43
SLK-4N-F25	43
SLK-4N-S10	43
SLK-4N-S25	43
SLK205-K	14
SLK205-W/L	15
SLK205-W/L/SIL	15
SLM-4A-39	62
SLM-4A-46	62
SLM-4N-39	62
SLM-4N-46	62
SLQ-4A-39	62
SLQ-4A-46	62
SLQ-4N-39	62
SLQ-4N-46	62
SLS1-B	10
SLS1-S	10
SLS2-S	17
SLS205	16
SLS205-L	17
SLS205-X	16
SLS425-SW	58
SLS425-SW/A	58
SP2	125
SP4	28, 75, 125
SPP2-S	32
SPP4-S	96

Type	Page
SPP4-S/F	94
SS2	128
SS2-S	128
SS4	128
SS425	128
SSP4	78, 83, 84, 85, 86, 125
STS1,5	129
U/4,3x12	77, 125
U/M4	77, 82, 86, 125
XALF	34
XDK-1033	102
XDK-1033/I-2	102
XDK-1033P	95
XEB-1R	88
XEF-1R	89
XELW-4	87
XF-BB/4	119
XF-SS/4	119
X-GL-438	61
XHB-5000	123
XHK	113
XKK-200	34
XKK-1001	100
XLAM-SAK-4N-RG58	112
XLAM-SAK-4N-SILI-SC05	112
XLAM-SLK-4N-RG58	111
XLAM-SLK-4N-SILI-SC05	111
XMA-7	120
XMA-7L	120
XMA-11	120
XM-BB/4	119
XPF-484	95
XPS-484	95
XUB-G	79
XWA-4/19	113
XZG410	41
XZG410/SIL	41
XZG425	41
XZG425/SIL	41
XZGL-425	60
ZGL-425	50
ZPS-20/25	110

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Classé par N° de commande

No. de Cde	Page
20.1010-21	90
20.1020-21	90
22.1002	17
22.1004	16
22.1009	17
22.1042	58
22.1045	58
22.2010-*	17
22.2030-*	16
22.2370-*	58
22.2602-*	10
22.2603-*	10
22.2609-*	17
22.2616-*	16
22.2617-*	16
22.2618-*	17
22.2667-*	58
22.2668-*	58
22.3006-*	57
22.3007-*	59
22.5006	16
22.5163-*	106
22.6509	77, 82, 86, 124
22.6511	77, 82, 86, 125
22.6516	77, 125
22.6533	73, 77, 82, 86, 126
22.6539	77, 82, 86, 124
22.6610	73, 124
23.0030-*	23
23.0050-*	23
23.0060-*	24
23.0240-*	114
23.0280-*	109
23.0290-*	26
23.0330-*	76
23.0440-*	116
23.0480-*	116
23.1000	19
23.1001	19
23.1003	69
23.1004	69
23.1010-*	11

No. de Cde	Page
23.1011-*	21
23.1012-*	21
23.1021-*	22
23.1031-*	108
23.1033-*	108
23.1034-*	107
23.1035-*	109
23.3000-*	84
23.3010-*	85
23.3020-*	86
23.3030-*	83
23.3040-*	84
23.3050-*	77
23.3060-*	84
23.3070-*	83
23.3090	73
23.3110-*	78
23.3120-*	80
23.3130-*	81
23.3140-*	82
23.3150-*	80
23.3160-*	83
23.5002	21
23.5005	22
23.5010	21
23.5011-*	21, 22
23.5026	72
23.5049-*	85
23.5065-*	117
23.5100	125
23.5103	124
23.5104	124
23.5105	125
23.5107	28, 75, 125
23.5108	78, 83, 84, 85, 86, 125
23.5110	28, 125
23.5112	74, 75, 124
23.5116	78, 125
23.5117	73, 126
23.5118	73, 124
23.5120	83, 84, 85, 86, 125
23.5140-33	126

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

No. de Cde	Page
23.5142-33	127
23.5201	127
23.6999-*	84
23.7000-*	85
23.7111-*	86
23.7222-*	84
24.0002-21	91
24.0004-28	91
24.0042-29	31
24.0043-29	31
24.0100-*	107
24.0106-*	105
24.0110	105
24.0115-*	35
24.0116-22	106
24.0139-*	33
24.0157-*	97
24.0160-*	115
24.0161-*	115
24.0162-*	118
24.0163-*	115
24.0164-21	108
24.0168-*	118
24.0224-*	99
24.0227-*	99
24.0235-*	96
24.0238-*	94
24.0239-*	32
25.0020	128
25.0021	128
25.0022	128
25.0023	128
25.0028	129
25.0030	129
25.0031	129
25.0032	129
25.0033	129
25.0035	129
28.0026-*	9
28.0033-*	13
28.0039-*	13
28.0047-*	14

No. de Cde	Page
28.0115-*	13
49.7031-*	84
49.7034-*	86
49.7042-*	77
49.7043-*	86
49.7044-*	84
49.7046-*	84
49.7048-*	85
49.7049-*	85
49.7073-*	80
49.7079-*	80
49.7080-*	81
49.7083-*	85
49.7091-*	81
49.7092-*	82
49.7512	20
50.2008	124
63.9318-*	20
63.9352-*	29
63.9353-*	29
63.9354-*	29
63.9355-*	29
63.9356-*	25
63.9358-*	25
63.9363-*	25
63.9364-*	25
63.9845-21	30
63.9847-21	30
63.9848-21	30
64.1020-*	54
64.1030-*	38
64.1031-*	38
64.1032-*	38
64.1033-*	38
64.1034-*	38
64.1035-*	38
64.1036-*	38
64.1037-*	38
64.1038-*	49
64.1039-*	49
64.1040-*	49
64.1041-*	49

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

No. de Cde	Page
64.1042-*	49
64.1043-*	49
64.1044-*	49
64.1045-*	49
64.1046-*	49
64.1047-*	49
64.1060-*	35
64.1070-*	39
64.1071-*	39
64.1072-*	40
64.1073-*	36
64.2010-*	53
64.2020	53
64.2030	53
64.2040-*	53
64.2050-*	51
64.2051-*	51
64.2052-*	52
64.2053-*	52
64.2054-*	52
64.2055-*	52
64.2056-*	51
64.2060-*	55
64.2061-*	55
64.2062-*	56
64.2063-*	56
64.2064-*	56
64.2065-*	56
64.3010-*	70
64.3011-*	71
64.3012-*	71
64.3013-*	72
64.3014-*	71
64.3020	70
64.3021	71
64.3022	71
64.3030-*	70, 71
64.3031-*	72
64.3040-*	75
64.3042-*	74
64.3050-*	75
64.3051	74
64.4010-*	92
64.4012-*	92

No. de Cde	Page
64.9209-*	97
64.9235	132
64.9244-033	132
64.9284	131
64.9301-21	90
64.9302-21	90
64.9326-*	50
64.9701-*	53
65.9098-*	28
65.9099-*	27
65.9179-*	14
65.9182-*	18
65.9185-*	34
65.9187-*	33
65.9188-*	34
65.9193-*	27
65.9194-*	28
65.9577-*	15
65.9578-*	15
65.9866-21	32
66.1030-	111
66.1031-	111
66.1040-*	45
66.1041-*	45
66.1042-*	45
66.1043-*	45
66.1044-*	46
66.1045-*	46
66.1046-*	48
66.1047-*	48
66.1048-*	42
66.1049-*	47
66.1050-*	47
66.1051-	112
66.1052-	112
66.1053-*	44
66.1054-*	44
66.1055-*	44
66.1056-*	44
66.1057-*	46
66.1058-*	46
66.2010-*	43
66.2011-*	43
66.2012-*	43

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

No. de Cde	Page
66.2013-*	43
66.2014-*	43
66.2015-*	43
66.2016-*	43
66.2017-*	43
66.2018-*	62
66.2019-*	62
66.2020-*	62
66.2021-*	62
66.2022-*	62
66.2023-*	62
66.2024-*	62
66.2025-*	62
66.2026-*	62
66.2027-*	62
66.2028	49, 62
66.2029	49, 62
66.2030	49, 62
66.2031	49, 62
66.2040-*	63
66.2041-*	63
66.2042-*	64
66.2043-*	64
66.2044-*	64
66.2045-*	64
66.2046-*	65
66.2047-*	65
66.2050-*	67
66.2051-*	67
66.2052-*	68
66.2053-*	68
66.2054-*	66
66.3020-*	86
66.3140-*	82
66.4010-*	93
66.4012-*	93
66.7034-*	86
66.7043-*	86
66.7049-*	82
66.7050-*	85
66.7084-*	85
66.7092-*	81
66.7111-*	86
66.8010-150*	122

No. de Cde	Page
66.8011-150*	122
66.8012-*	121
66.9007-*	95
66.9008-*	95
66.9040-*	87
66.9076-*	110
66.9112-*	94
66.9116-*	100
66.9123-*	113
66.9131-*	88
66.9266-*	101
66.9328-*	60
66.9390-*	96
66.9405-*	41
66.9406-*	41
66.9407-*	41
66.9408-*	41
66.9427-*	123
66.9435-21	103
66.9446-21	104
66.9447-21	104
66.9448-21	104
66.9474-*	103
66.9509-*	120
66.9515-*	120
66.9516-*	120
66.9521-*	95
66.9561-*	102
66.9575-*	102
66.9584-*	61
66.9665-*	89
66.9679	88, 89, 124
66.9684-*	79
66.9694-*	113
66.9755-*	100
66.9829-*	98
67.9536-21	119
67.9537-21	119
67.9538-21	119
69.0011	130
69.0012	130
69.0013	130

L'IMPULSION
Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

TM TM Main 11014124-fr O 01.2026



● Sites Stäubli ○ Représentants / agents

Présence mondiale du groupe Stäubli

www.staubli.com

L'IMPULSION

Retrouvez nous sur
www.limpulsion.fr

Staubli est une marque de Stäubli International AG, enregistrée en Suisse et dans d'autres pays.
Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications produits sans préavis. © Stäubli 2026.
ec.marcom@staubli.com | Crédit photo: Stäubli

STÄUBLI