

Multi-Contact

MC

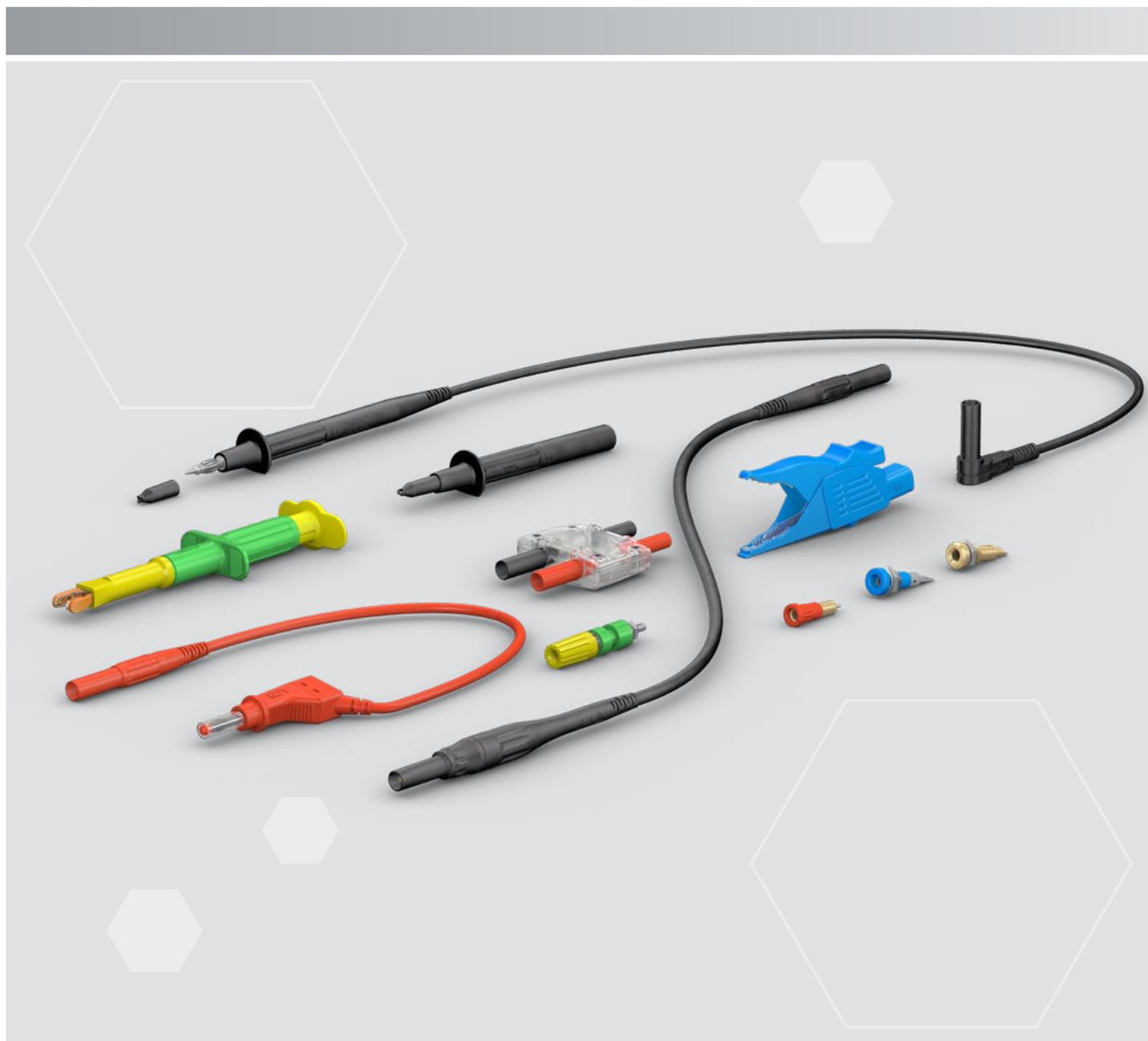
STÄUBLI

CEPELEC

L'architecte de vos ambitions

Accessoires de mesure Catalogue principal

Test & Measureline | Test & Mesure



STÄUBLI ELECTRICAL CONNECTORS

Des solutions long terme –
expert en connexions

Stäubli Electrical Connectors est l'un des leaders mondiaux dans le domaine des systèmes de connexion électriques de haute qualité. Nous faisons partie du groupe Stäubli qui propose des solutions mécatroniques pour connecteurs électriques, raccords fluide et gaz, robots et machines textiles.

Stäubli développe, produit, commercialise et encadre des produits destinés aux marchés dont les normes de productivité sont intrinsèques. En tant qu'experts, nous plaçons nos solutions et nos clients au centre de nos préoccupations. Nous sommes à l'origine d'une multitude d'innovations déployées à l'échelle mondiale.

Les entreprises, comme les clients, peuvent compter sur l'intérêt que nous leur portons et sur une assistance active dans la résolution des problèmes les plus particuliers. Notre partenariat avec vous est basé sur une coopération durable, reposant sur la fiabilité, le dynamisme, un service exceptionnel et une qualité très élevée.



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 portable 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 30 V AC/60 V DC (O). 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.

Pour de plus amples informations concernant la gamme de produits, les spécificités ainsi que des vidéos exemplaires, veuillez consulter <https://www.staubli-test-measurement.com/>

Contenu

Page 6	Informations générales Catégories de mesure	Page 166	Matériel de fixation et accessoires <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ecrous hexagonaux ▪ Ecrous cylindriques ▪ Rondelles ▪ Rondelles élastiques ▪ Couvercles de protection ▪ Capuchon de protection ▪ Entretoises ▪ Cosse plates ▪ Clés spéciales ▪ Clés à six pans ▪ Outils d'emmanchement ▪ Pincers à dénuder ▪ Fusibles HBC ▪ Porte-câbles
Page 8	Systèmes Ø 1 mm <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vue d'ensemble ▪ Cordons de mesure ▪ Fiche et douille pour la confection ▪ Douille à emmancher ▪ Pince 		
Page 13	Systèmes Ø 2 mm <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vue d'ensemble ▪ Cordons de mesure ▪ Fiches et douilles pour la confection ▪ Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie ▪ Fiches de liaison ▪ Pointes de touche ▪ Pincers ▪ Adaptateurs 	Page 176	Annexe <ul style="list-style-type: none"> ▪ Index
Page 46	Systèmes Ø 4 mm <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vue d'ensemble ▪ Cordons de mesure ▪ Fiches et douilles pour la confection ▪ Douille à souder/à emmancher/ pour montage en saillie ▪ Fiches de liaison ▪ Pointes de touche ▪ Pincers ▪ Adaptateurs ▪ Porte-composants ▪ Cordons de mesure Ø 4 mm à pincers Kelvin ▪ Accessoires de mesure spéciaux pour appareils de contrôle d'isolation jusqu'à 5 kV 		

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 contacts de signal et de données ainsi qu'aux connecteurs haute tension
- Solutions automatisées avec un grand nombre de cycles d'embrochage



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	33	transparente
25	vert		

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.

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.

RoHS ready

Directive 2011/65/CE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

Surfaces

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

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**

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

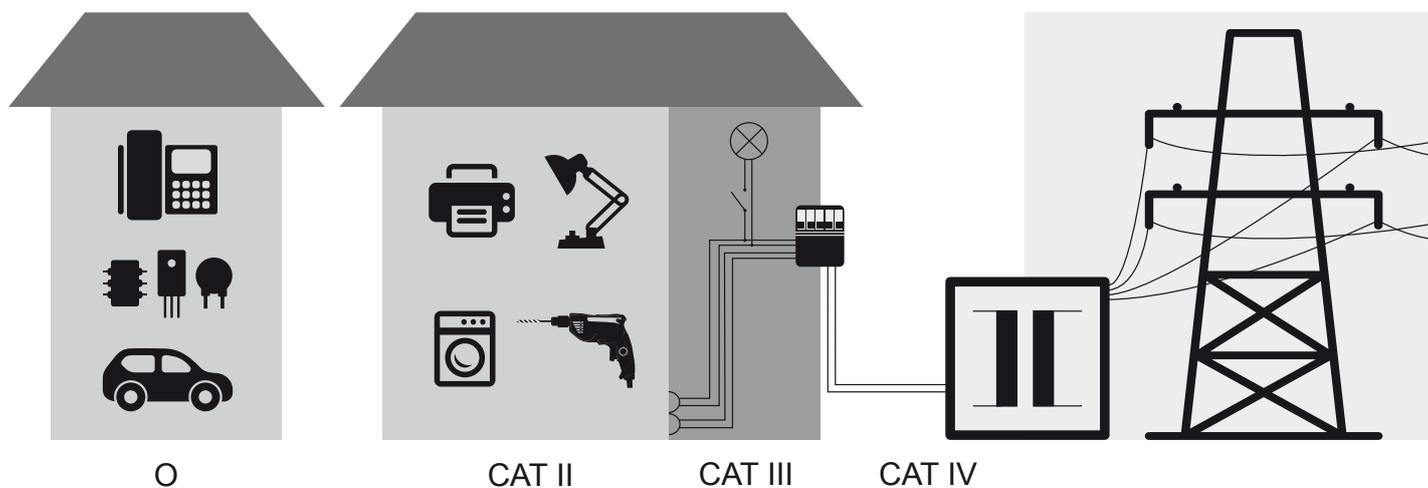
Afin de simplifier au mieux la classification des accessoires de mesure, la norme CEI/EN 61010-031 définit différentes catégories, qui déterminent à quel niveau de l'installation on pourra travailler, et, pour chaque catégorie, les contraintes correspondantes.

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 étaient 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.



O Autres circuits n'étant pas directement reliés au réseau.

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).

SYSTÈME Ø 1 MM

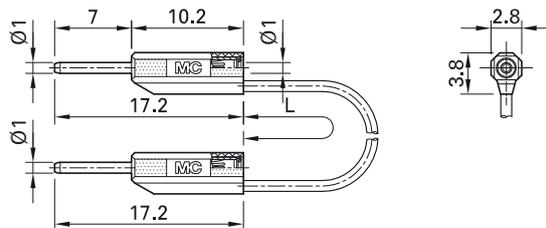
Vue d'ensemble

	Tension assignée	Intensité assignée	Isolation de câble	Surface de contact	Page
Cordons de mesure					
	30 VAC / 60 VDC	3-6 A	PVC	Au	9
Fiche et douille pour la confection					
	30 VAC / 60 VDC	6 A		Au	10
Douille à emmancher					
	30 VAC / 60 VDC	20 A		Au	11
Pince					
	30 VAC / 60 VDC	1 A		Au	12

Cordons 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 Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0026-□*	LK1-A	30 VAC / 3 A 60 VDC / 3 A	PVC 0,127 mm ²	Au	015 030	21 22



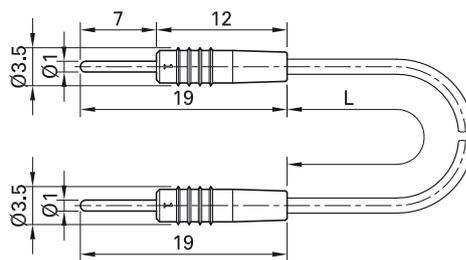
Couleur optionnelle [23](#)

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure LK1-S

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



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
28.0028-□*	LK1-S	30 VAC / 6 A 60 VDC / 6 A	PVC 0,25 mm ²	Au	030	21 22



Couleurs optionnelles [23](#) [24](#) [25](#) [26](#) [29](#)

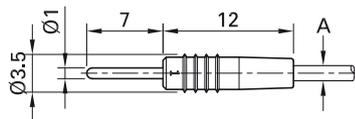
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard
22.2602-*	SLS1-S	30 VAC / 6 A 60 VDC / 6 A	max. Ø 1,7 mm 0,25 mm ²	Au 21 22

Pièces détachées

22.2070-*	KT1-S	Capuchon isolant
22.1007	LS1-S	Fiche



Instructions de montage MA144

www.staubli.com/electrical

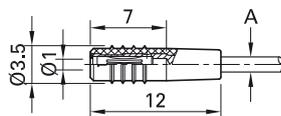


Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 28 29

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard
22.2603-*	SLS1-B	30 VAC / 6 A 60 VDC / 6 A	max. Ø 1,7 mm 0,25 mm ²	Au 21 22

Pièces détachées

22.2070-*	KT1-S	Capuchon isolant
22.1008	LS1-B	Douille



Instructions de montage MA145

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

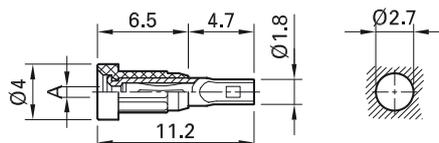
Plus d'informations, page 6

Douille à emmancher

Douille à emmancher EB1

Douille à lamelles Ø 1 mm, isolée. Laiton.
A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Diamètre de la douille (A)		*Couleurs standard
23.1010-*	EB1	30 VAC / 20 A 60 VDC / 20 A	Ø 1,0 mm	Au	21 22 23 24

Pièces détachées

23.5000-*	I-EB1	Capuchon isolant
41.0010	LB1	Douille



Couleurs optionnelles 20 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB1, page 171



Instructions de montage MA102

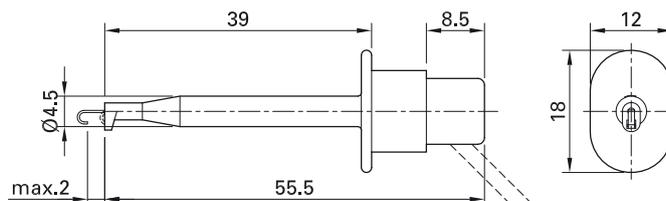
www.staubli.com/electrical

Pince

Pince KPS1

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. Raccordement par soudure de fils.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Ouverture		*Couleur standard
24.0135-*	KPS1	30 VAC / 1 A 60 VDC / 1 A	max. 2 mm	Au	21



Couleur optionnelle 22

Plus d'informations, page 6

SYSTÈMES Ø 2 MM

Vue d'ensemble

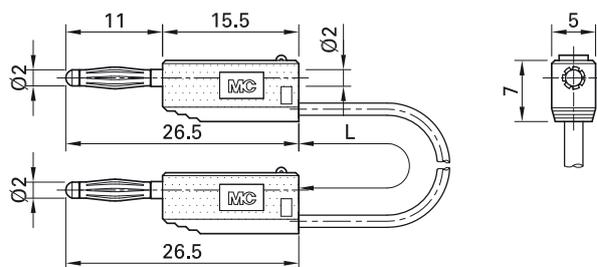
	Tension assignée	Intensité assignée	Isolation de câble	Surface de contact	Page
Cordons de mesure					
	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT II – 600 V, CAT III	10 A	PVC SIL	Au Ni	14
Fiches et douilles pour la confection					
	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT II	10 A		Au Ni	18
Douilles à souder/à emmancher/pour montage en saillie					
	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT III	10-15 A		Au Ni Opt	27
Fiches de liaison					
	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT II	10 A		Au Ni	37
Pointes de touche					
	1000 V, CAT III	1 A		SST	40
Pinces					
	30 VAC / 60 VDC 300 V, CAT II – 600 V, CAT III	1-10 A	PVC	Au Ni Sn	41
Adaptateurs					
	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT II – 300 V, CAT III	10 A	PVC	Au	44

SYSTÈMES Ø 2 MM

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.



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0115-□*	LK205-X	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Ni	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	21 22 23 24
28.0039-□*	LK205	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	015 030 045 060	21 22 23 24 25 27 28 29



Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical



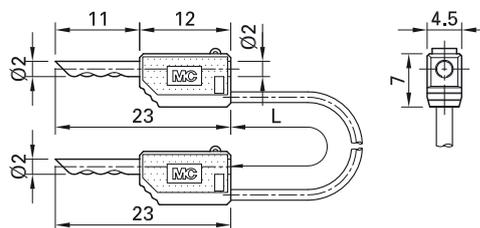
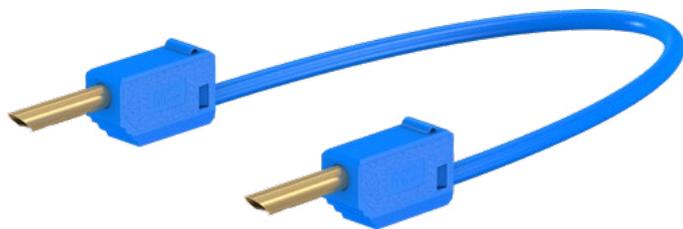
Couleurs optionnelles 25 26 27 28 29

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 Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0033-□*	LK2-F	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	030 060	21 22 23



Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical



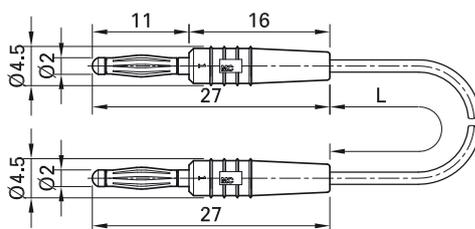
Couleurs optionnelles 24 25 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure LK205-L

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
28.0047-□*	LK205-L	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	007 (7,5 cm)	21 22



Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

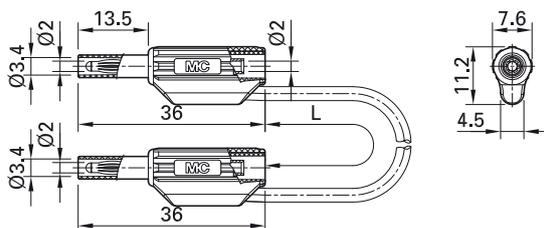
Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure SLK205-K...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche à

lamelles Ø 2 mm à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.

SLK205-K...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
65.9179-□*	SLK205-K	600 V, CAT II / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au CE c UL US	030 060 100	21 22 23 24 25
65.9180-□*	SLK205-K/SIL	600 V, CAT II / 10 A	SIL 0,5 mm ²	Au CE c UL US	100	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

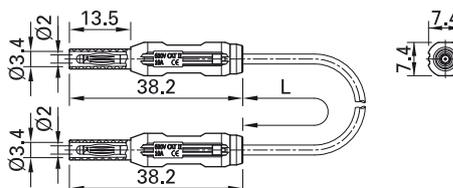
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure SLK205-LA

Extra-souple, à isolation en PVC, équipé des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 2 mm

droite assemblée protégée par un fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
65.3307-□□*	SLK205-LA	600 V, CAT II / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au CE	100	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Longueurs optionnelles sur demande

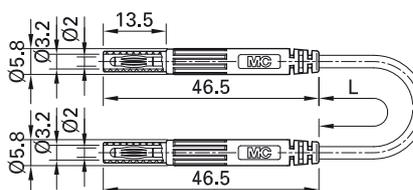
Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure SLK205-L...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche à

lamelles Ø 2 mm droite surmoulée protégée par un fourreau isolant rigide.

SLK205-L...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
65.9173-□□*	SLK205-L	600 V, CAT III / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au CE c UL US	100	21 22
65.9174-□□*	SLK205-L/SIL	600 V, CAT III / 10 A	SIL 0,5 mm ²	Au CE c UL US	100	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

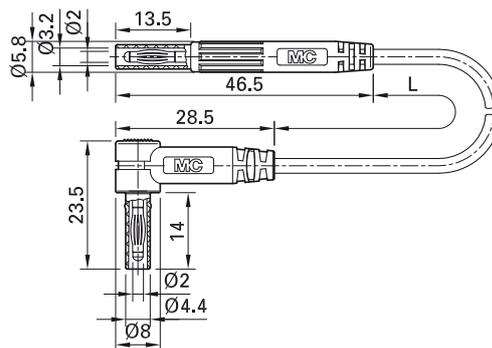
Cordons de mesure SLK205-W/L...

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
65.9577-□*	SLK205-W/L	600 V, CAT III / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au CE	100	21 22
65.9578-□*	SLK205-W/L/SIL	600 V, CAT III / 10 A	SIL 0,5 mm ²	Au CE	100	21 22



Couleurs optionnelles [23](#) [24](#) [25](#) [29](#)

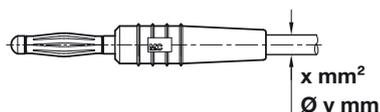
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Fiches et douilles pour la confection

Ce chapitre présente des fiches et des douilles adaptées à la confection de cordons de mesure. Pour chaque article sont précisées les caractéristiques du câble à

raccorder (section et diamètre sur isolant) ainsi que les instructions de montage disponibles.



Pour confectionner nos cordons de mesure, nous utilisons exclusivement des câbles multi-brins de premier choix de notre propre fabrication. Si l'ensemble de notre gamme

de câbles vous intéresse, demandez notre catalogue principal «Câbles et fils multi-brins».

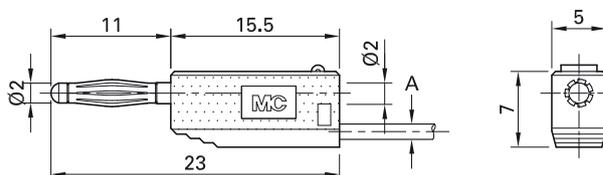
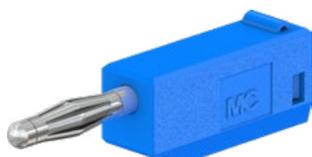
Fiches SLS205...

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

mesure. Disponibles en versions dorée et nickelée. **Raccord à souder.**

SLS205

SLS205-X



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2616-*	SLS205	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC TPE Ø 2,1 mm SIL Ø 2,3 mm	0,5 mm ²	Au 21 22
22.2617-*	SLS205-X	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC TPE Ø 2,1 mm SIL Ø 2,3 mm	0,5 mm ²	Ni 21 22 23

Pièces détachées

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



Instructions de montage MA134

www.staubli.com/electrical



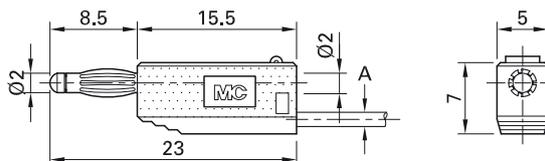
Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Fiche SLS205-A

Fiche à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière, destinée à la confection de cordons de mesure.

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard										
22.2615-*	SLS205-A	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	<table border="1"> <tr> <td>PVC</td> <td>TPE</td> <td>Ø 2,1 mm</td> <td rowspan="2">0,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td></td> <td>Ø 2,3 mm</td> </tr> </table>	PVC	TPE	Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	SIL		Ø 2,3 mm	<table border="1"> <tr> <td>Au</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> </table>	Au	21	22
PVC	TPE	Ø 2,1 mm	0,5 mm ²											
SIL		Ø 2,3 mm												
Au	21	22												

Pièces détachées

22.2030-*	KT205	Capuchon isolant
22.5014	LS205-A	Fiche



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



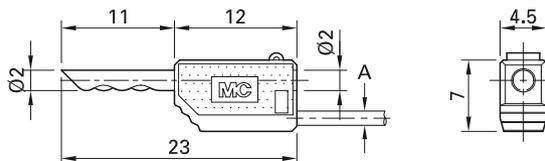
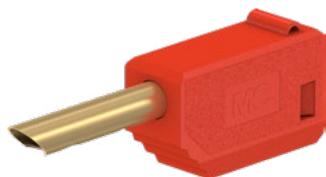
Instructions de montage MA135

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS2-F

Fiche creuse Ø 2 mm à reprise arrière, destinée à la confection de cordons de mesure.

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard										
22.2611-*	SLS2-F	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	<table border="0"> <tr> <td>PVC</td> <td>TPE</td> <td>Ø 2,1 mm</td> <td rowspan="2">0,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td></td> <td>Ø 2,3 mm</td> </tr> </table>	PVC	TPE	Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	SIL		Ø 2,3 mm	<table border="0"> <tr> <td>Au</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> </table>	Au	21	22
PVC	TPE	Ø 2,1 mm	0,5 mm ²											
SIL		Ø 2,3 mm												
Au	21	22												

Pièces détachées

22.2020-*	KT2-F	Capuchon isolant
22.1006	LS2-F	Fiche



Couleurs optionnelles 23 24 25 27 29

Plus d'informations, page 6



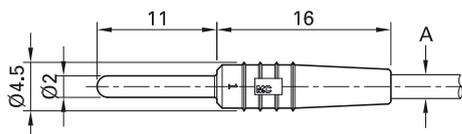
Instructions de montage MA133

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS2-S

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

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2609-*	SLS2-S	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	Au	21 22 23

Pièces détachées

22.2010-*	KT2-S	Capuchon isolant
22.1002	LS2-S	Fiche



Instructions de montage MA132

www.staubli.com/electrical

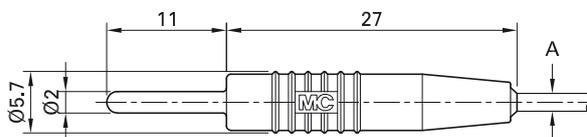


Couleurs optionnelles 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Fiche SLS205-U

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2608-*	SLS205-U	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,3 mm	0,5 mm ²	Au	21 22 23

Pièces détachées

22.2360-*	KT205-S	Capuchon isolant
22.1041	LS205-U	Fiche

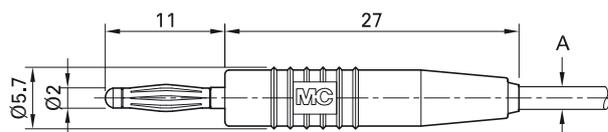


Instructions de montage MA137

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS205-S

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2620-*	SLS205-S	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,3 mm	0,5 mm ²	Au	21 22 23

Pièces détachées

22.2360-*	KT205-S	Capuchon isolant
22.1040	LS205-S	Fiche



Instructions de montage MA137

www.staubli.com/electrical

Fiches SLS205-L...

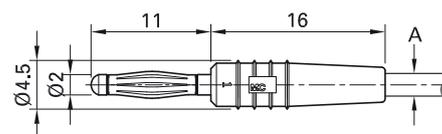
Fiches à lamelles Ø 2 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.

Raccord à souder.

SLS205-L



SLS205-L/N



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2618-*	SLS205-L	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	Au	21 22 23 24 25
22.2619-*	SLS205-L/N	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	Ni	21 22

Pièces détachées

22.2010-*	KT2-S	Capuchon isolant
22.1009	LS205-L	Fiche pour SLS205-L
22.5029	LS205-L/N	Fiche pour SLS205-L/N



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

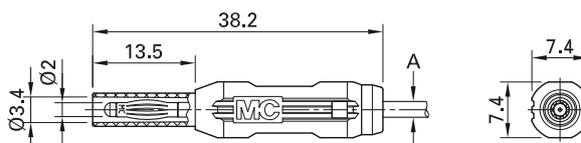


Instructions de montage MA136

www.staubli.com/electrical

Fiche SL205-LA

Droite, Ø 2 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de mesure. Protégée par un fourreau isolant rigide. **Raccord à sertir ou à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
65.3309-*	SL205-LA	600 V, CAT II / 10 A	max. Ø 2,7 mm 0,5 mm ²	Au	21 22



Couleurs optionnelles [23](#) [24](#) [25](#) [29](#)

Plus d'informations, page 6



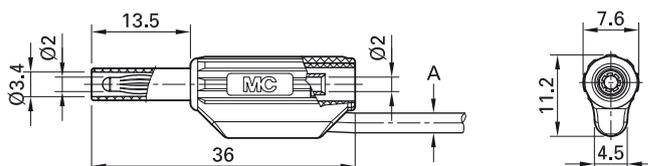
Instructions de montage MAH544

www.staubli.com/electrical

Fiche SL205-K

A reprise arrière, Ø 2 mm, avec fiche à lames élastiques, destinée à la confection de

cordons de mesure. Protégée par un fourreau isolant rigide. **Raccord à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard					
65.9182-*	SL205-K	600 V, CAT II / 10 A	<table border="0"> <tr> <td>PVC</td> <td>Ø 2,3 mm</td> <td rowspan="2">0,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td>Ø 2,7 mm</td> </tr> </table>	PVC	Ø 2,3 mm	0,5 mm ²	SIL	Ø 2,7 mm	Au	21 22 23 24
PVC	Ø 2,3 mm	0,5 mm ²								
SIL	Ø 2,7 mm									



Instructions de montage MAH500

www.staubli.com/electrical

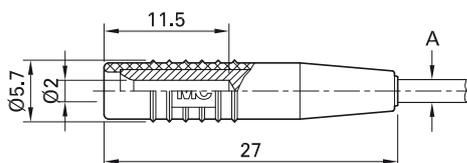


Couleurs optionnelles 25 29

Plus d'informations, page 6

Douille SLS205-B

Douille rigide Ø 2 mm, destinée à la confection de cordons de mesure. Manchon isolant souple. **Raccord à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2621-*	SLS205-B	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,3 mm	0,5 mm ²	Au 21 22

Pièces détachées

22.2360-*	KT205-S	Capuchon isolant
22.1038	LS205-B	Douille



Instructions de montage MA138

www.staubli.com/electrical

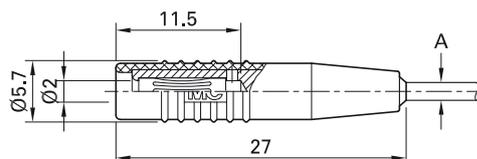


Couleur optionnelle 23

Plus d'informations, page 6

Douille SLS205-BF

Douille à lamelles Ø 2 mm, destinée à la confection de cordons de mesure. Manchon isolant souple. **Raccord à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleur standard
22.2622-*	SLS205-BF	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	max. Ø 2,3 mm 0,5 mm ²	Au	21

Pièces détachées

22.2360-*	KT205-S	Capuchon isolant
22.1039	LS205-BF	Douille



Instructions de montage MA138

www.staubli.com/electrical

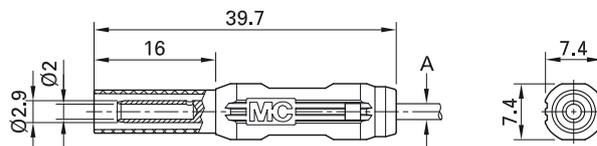


Couleurs optionnelles 22 23

Plus d'informations, page 6

Douille SL205-BA

Droite, rigide, destinée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide, destinée à la confection de cordons de mesure. **Raccord à sertir ou à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
65.3319-*	SL205-BA	600 V, CAT II / 10 A	max. Ø 2,7 mm 0,5 mm ²	Au	21 22



Instructions de montage MAH544

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Plus d'informations, page 6

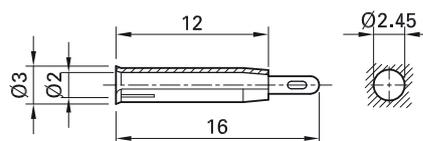
Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie

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.



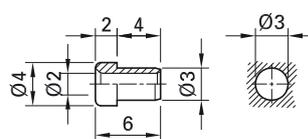
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
23.1001	LB2	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Au	



Outil d'emmanchement MB2, page 171

Douille à souder LB2-A

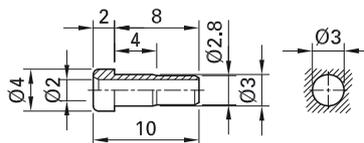
Douille rigide Ø 2 mm, non-isolée. Laiton décollété. A souder dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
23.1000	LB2-A	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Au	

Douille à souder LB2-D

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



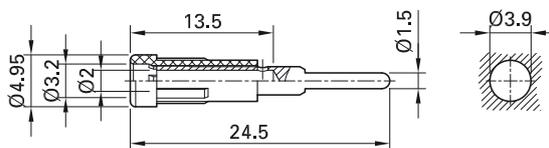
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
49.7512	LB2-D	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Au	

Douille à emmancher EPB-2N/S

Douille rigide Ø 2 mm, isolée. Laiton décollété. A emmancher dans des

perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
63.9318-*	EPB-2N/S	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Ni	<table border="1"> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>27</td> <td>29</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	21	22	23	24	25	26	27	29		
21	22	23	24	25										
26	27	29												



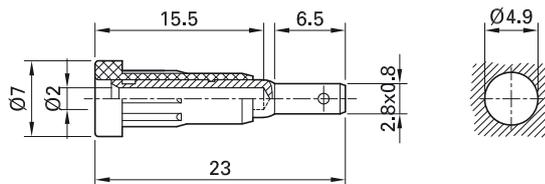
Outil d'emmanchement MB2, page 171

Douilles à emmancher EB2...

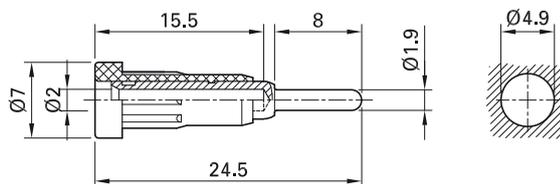
Douilles rigides Ø 2 mm en laiton décollété, isolées. A emmancher dans des perçages

de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

EB2



EB2-A



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

Pièces détachées

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



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB2, page 171

Cosse plate FSH2,8x0,8, page 170

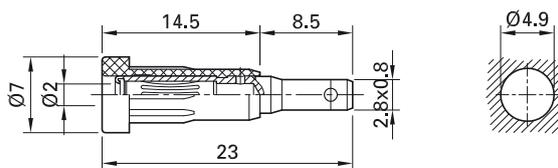


Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

Douille à emmancher EB2-F

Douille à lamelles Ø 2 mm, isolée. Laiton décollété. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc. **Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.1021-*	EB2-F	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Opt	21 22

Pièces détachées

23.5011-*	I-EB2	Capuchon 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 171

Cosse plate FSH2,8x0,8, page 170

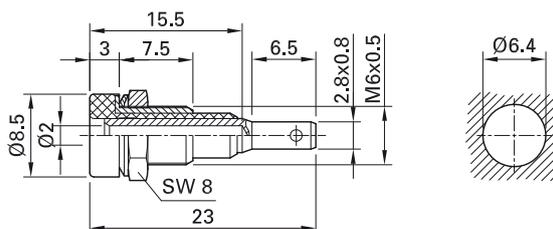


Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

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. **Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.0030-*	LB-I2R	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Opt	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24										
25	26	27	28	29										

Pièces détachées

23.5059-*	BI-LB-I2R	Douille
Page 166	MU/M6x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	SP2	Rondelle

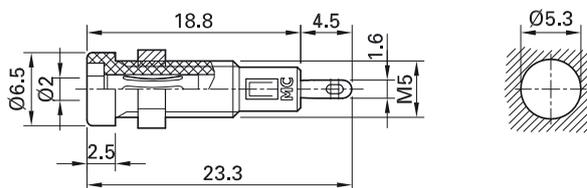
Sous la référence 23.0040-* également disponible avec un écrou cylindrique MUR/M6x0,5 (Clé spéciale: SS2).



Cosse plate FSH2,8x0,8, page 170

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.**



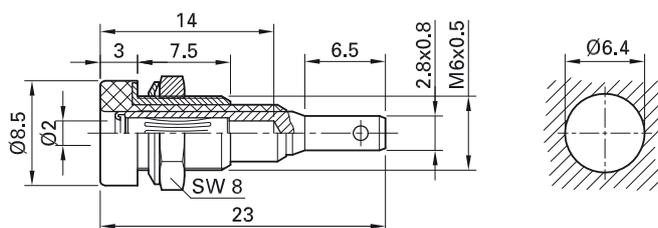
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard					
23.0050-*	LB2-IF	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Au	<table border="1"> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> </table>	21	22	23	24	25
21	22	23	24	25					

Pièces détachées

23.5062-*	BI-LB2-IF	Douille
Page 166	MU/M5	Ecrous hexagonaux

Douille à visser LB-IF2R

Douille à lamelles Ø 2 mm, isolée. Laiton décollété. Filetage métallique sur l'isolation.
A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0060-*	LB-IF2R	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Opt	21 22 23 24 25

Pièces détachées

23.5021-*	BI-LB-IF2R	Douille
Page 166	MU/M6x0,5	Ecrou hexagonal
Page 167	SP2	Rondelle

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



Couleurs optionnelles 20 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH2,8x0,8, page 170

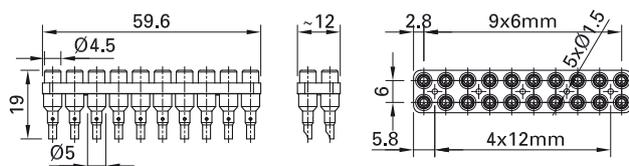
Embases BL2-.../20...

Embases 20 points, composées de deux rangées de 10 douilles rigides avec un raccord à souder. Pas de montage individuel

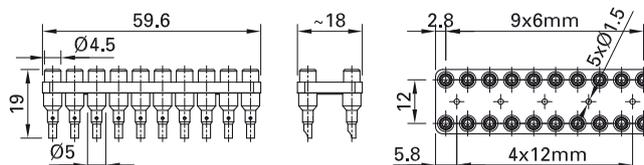
des douilles: perçage de panneau simplifié, orientation des raccords à souder et montage compact, avec 5 vis de fixation seu-

lement. Proposées à un entraxe 6 mm ou 12 mm.

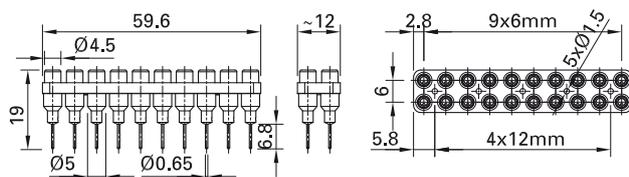
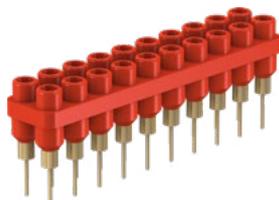
BL2-6/20/A



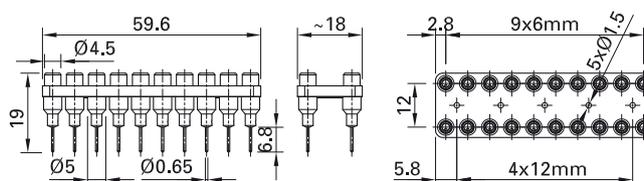
BL2-12/20/A



BL2-6/20-0,65



BL2-12/20-0,65



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



Instructions de montage MAH559...

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

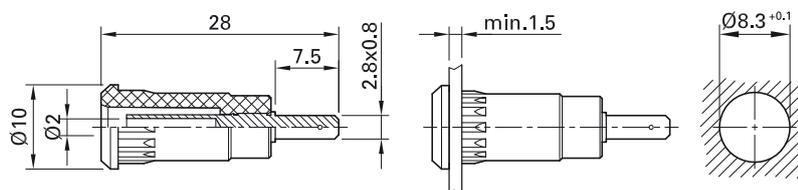
Plus d'informations, page 6

Douilles rigides SEB2-...

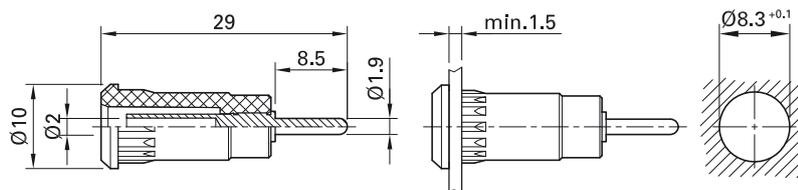
Isolées, rigides, destinées à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

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

SEB2-F2,8



SEB2-R



N° de Cde	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
65.9193-*	SEB2-R	600 V, CAT III / 10 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au c  us	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH2,8x0,8: page 170

Outils d'emmanchement MB2-S: page 171



Instructions de montage MAH510

www.staubli.com/electrical

Douilles rigides SLB2-...

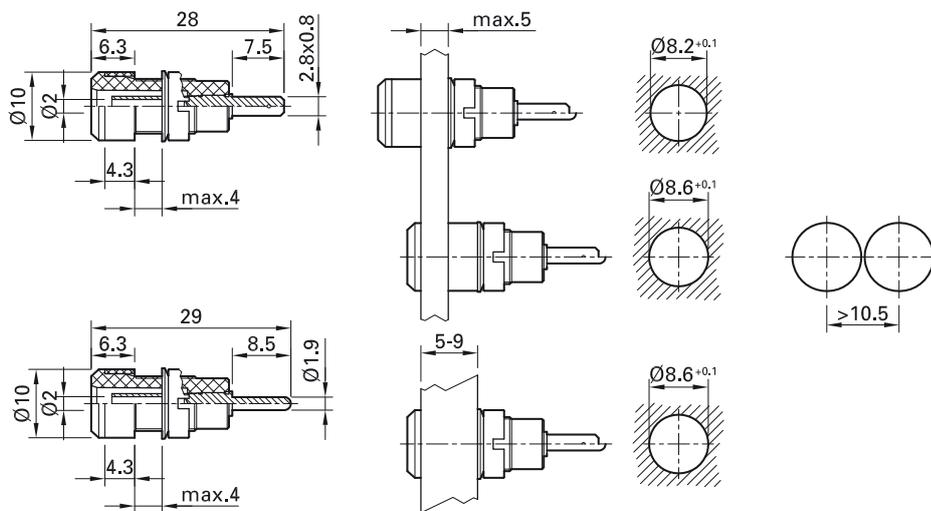
Isolées, rigides, destinées à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide. A monter en saillie ou à visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

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

SLB2-F2,8



SLB2-R



N° de Cde	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 us	21 22 23

Matériel de montage fourni

		Entretoises pour	SLB2-F2,8, SLB2-R
Page 167	MUR/M8x0,5	Écrou rond pour	SLB2-F2,8, SLB2-R
Page 167	SP4	Rondelle pour	SLB2-F2,8, SLB2-R



Couleurs optionnelles 24 25 29

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH2,8x0,8: page 170

Clés spéciales SS4, SS2-S: page 170



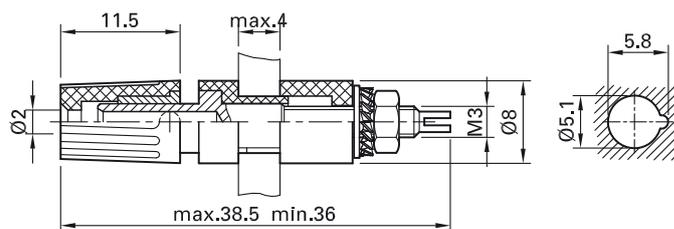
Instructions de montage MAH511

www.staubli.com/electrical

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 décollé. Montage avec blocage en rotation sur des panneaux d'épaisseur max. 4 mm. **Raccords: embout fileté M3.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0290-*	PK2-T	30 VAC / 15 A 60 VDC / 15 A	Ni	21 22

Fiches de liaison

Fiches de liaison KS2-...

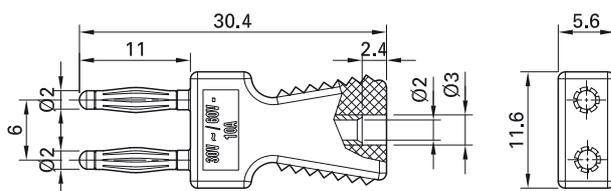
Cavaliers de court-circuit Ø 2 mm, rigide Ø 2 mm dans la partie préhension.

équipés d'une douille de reprise

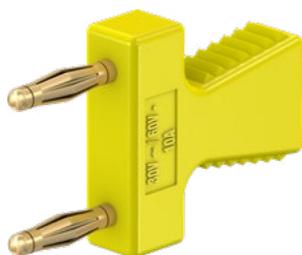
KS2-6L/A



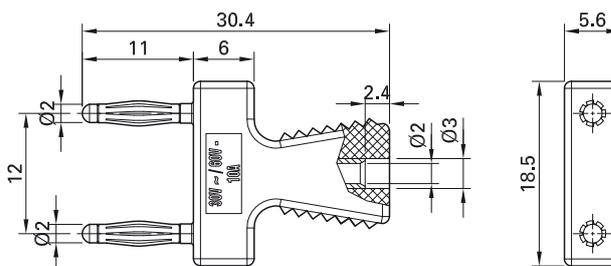
KS2-6L/N



KS2-12L/A



KS2-12L/N



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe	Adaptés à		*Couleurs standard
63.9352-*	KS2-6L/A	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	6 mm	BL2-6/20/A	Au	21 22
63.9353-*	KS2-6L/N	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	6 mm	BL2-6/20/A	Ni	21 22
63.9354-*	KS2-12L/A	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	12 mm	BL2-12/20/A	Au	21 22 24
63.9355-*	KS2-12L/N	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	12 mm	BL2-12/20/A	Ni	21 22

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 33), 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

Fiches de liaison KS2-...

Shunts Ø 2 mm, isolés, en laiton. Equipés de contact à lamelles MULTILAM, permettant d'établir des liaisons électriques

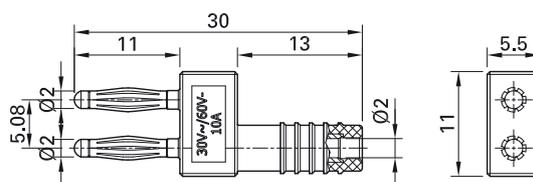
fiables, résistant aux vibrations. Idéal pour les interventions sur les véhicules automobiles (maintenance, essai). Equipés, dans le

corps isolant d'une douille rigide Ø 2 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau rigide.

KS2-5,08L/1A/N



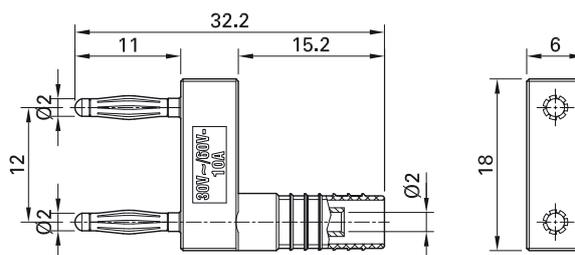
KS2-5,08L/1A/A



KS2-12L/1SA/N



KS2-12L/1SA/A

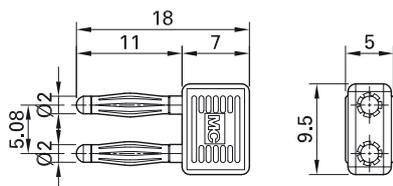


N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
63.9844-21	KS2-5,08L/1A/N	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	5,08 mm	Ni	21
63.9847-21	KS2-5,08L/1A/A	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	5,08 mm	Au	21
63.9845-21	KS2-12L/1SA/N	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	12 mm	Ni	21
63.9848-21	KS2-12L/1SA/A	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	12 mm	Au	21

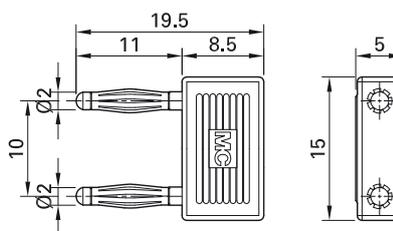
Fiches de liaison KS2-...

Fiches de liaison Ø 2 mm, isolées, réalisées d'une pièce en laiton massif. Équipées de contact à lamelles.

KS2-5,08L



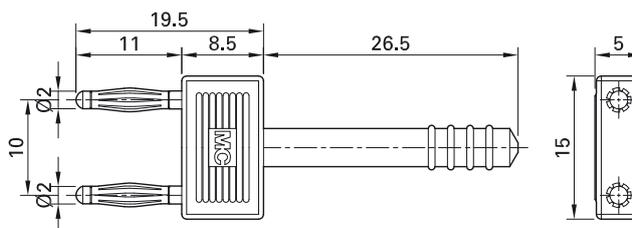
KS2-10L/1



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0040-29	KS2-5,08L	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	5,08 mm	Au	29
24.0043-29	KS2-10L/1	30 VAC / 10 A 60 VDC / 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. Avec queue isolée.



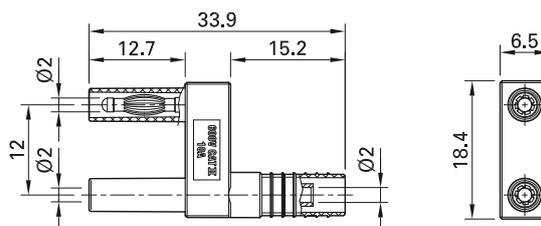
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0042-29	KS2-10L	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	10 mm	Au	29

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

Isolée, en laiton, protégée par des fourreaux isolants rigides. Équipée des contacts à lamelles, permettant d'établir des liaisons électriques fiables, résistant aux vibrations.

Idéal pour les interventions sur les véhicules automobiles (maintenance, essai). Equipée, 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.



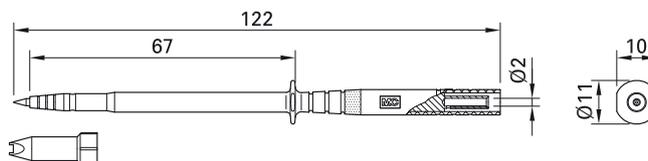
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
65.9866-21	SKS2-12L/1SA/N	600 V, CAT II / 10 A	12 mm	Ni CE	21

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. Livré avec un capuchon de protection.



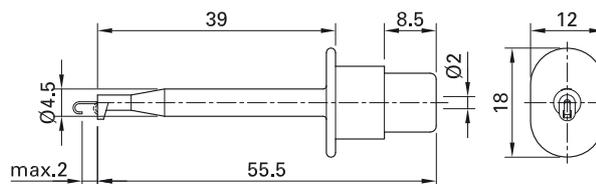
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0239-*	SPP2-S	1000 V, CAT III / 1 A	CE	21 22

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Ouverture		*Couleur standard
24.0139-*	KPS1/B2	30 VAC / 1 A 60 VDC / 1 A	max. 2 mm	Au	21



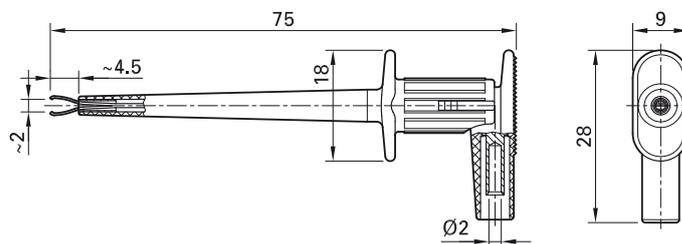
Couleur optionnelle **22**

Plus d'informations, page 6

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9187-*	MicroGrip-XB	300 V, CAT II / 1 A	Au CE UL us	21 22



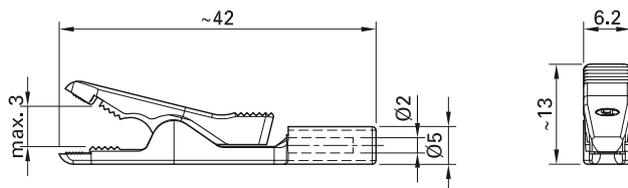
Couleur optionnelle **23**

Plus d'informations, page 6

Pince AGK40

Pince crocodile miniature. Isolation incassable. lame de contact en laiton. Avec sur-

face de contact pour conducteur fin. Douille rigide Ø 2 mm dans le corps isolant.

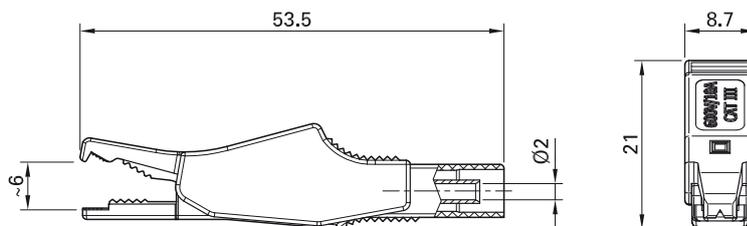


N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Ouverture		*Couleurs standard
24.0154-*	AGK40	30 VAC / 6 A 60 VDC / 6 A	max. 3 mm	Sn	21 22

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 rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9188-*	XKK-200	600 V, CAT III / 10 A	Ni CE c UL US	21 22



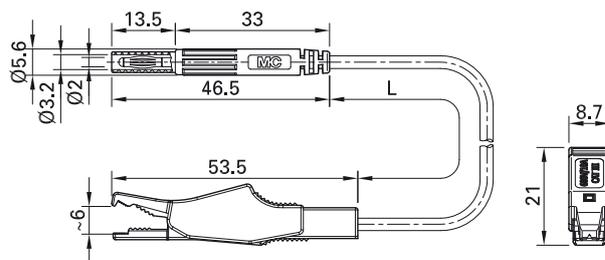
Couleur optionnelle [23](#)

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure XALF

Extra-souple à isolation en PVC, 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
65.9185-□*	XALF	600 V, CAT III / 10 A	PVC 0,75 mm ²	Ni CE c UL US	100	21 22



Couleur optionnelle [23](#)

Longueurs optionnelles sur demande

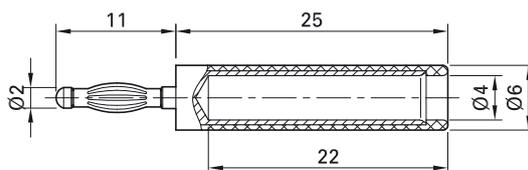
Plus d'informations, page 6

Adaptateurs

Adaptateur A2/4

Fiche à lamelles Ø 2 mm en laiton. 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0115-*	A2/4	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Au	21 22



Information pour l'utilisateur **i093**

www.staubli.com/electrical

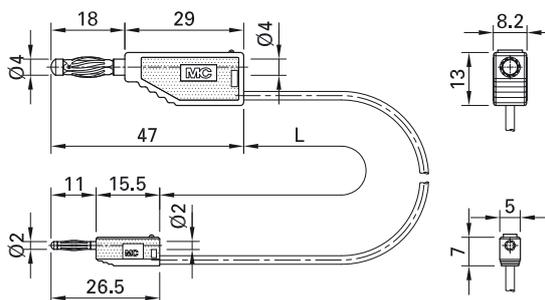


Couleurs optionnelles 23 24

Plus d'informations, page 6

Cordon adaptateur AK205/410

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
28.0011-□*	AK205/410	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	060	21 22 23



Information pour l'utilisateur **i093**

www.staubli.com/electrical



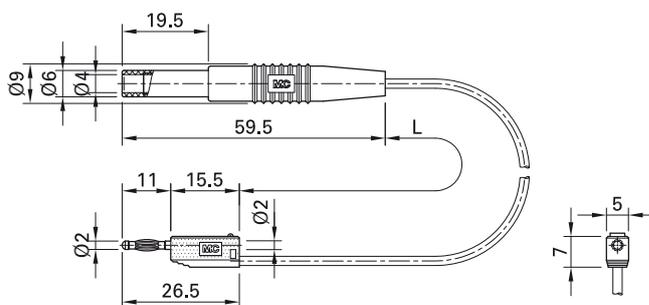
Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon adaptateur AK205/405-BK

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
28.0012-015*	AK205/405-BK	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	015	21 22

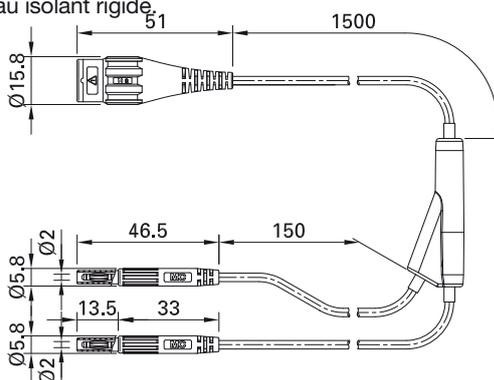


Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Cordon adaptateur XLAM-205L

Extra-souple. Équipé d'un côté d'un connecteur BNC mâle protégé au toucher, de l'autre côté de deux fiches à lamelles Ø 2 mm droites protégées par un fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension assignée	Type du câble		Longueur L [cm]
67.9565-150	XLAM-205L	600 V, CAT II 300 V, CAT III	PVC RG174 2x 0,5 mm ²	CE c UL US	150



Information pour l'utilisateur i013

www.staubli.com/electrical

SYSTÈMES Ø 4 MM

Vue d'ensemble

	Tension assignée	Intensité assignée	Isolation de câble	Surface de contact	Page
Cordons de mesure					
	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT II – 1000 V, CAT IV	8-32 A	PVC SIL	Au Ni	48
Fiches et douilles pour la confection					
	30 VAC / 60 VDC 500 V, CAT II – 600 V, CAT III	10-32 A		Au Ni	65
Douilles à souder/à emmancher/pour montage en saillie					
	30 VAC / 60 VDC 1000 V, CAT II – 1000 V, CAT IV	20-40 A		Au Ni Opt	82
Fiches de liaison					
	30 VAC / 60 VDC 1000 V, CAT II	25-32 A		Au Ni	110
Pointes de touche					
	30 VAC / 60 VDC 1000 V, CAT II – 1000 V, CAT IV	1-32 A	PVC SIL	SST Ni	115

	Tension assignée	Intensité assignée	Isolation de câble	Surface de contact	Page
--	------------------	--------------------	--------------------	--------------------	------

Pinces

	30 VAC / 60 VDC 300 V, CAT II – 1000 V, CAT IV	1-32 A		SST Ni	122
--	---	--------	--	--------	-----

Adaptateurs

	30 VAC / 60 VDC 600 V, CAT II – 1000 V, CAT IV	1-32 A	PVC SIL	Au Ni Sn	134
--	---	--------	---------	----------	-----

Porte-composants

	600 V, CAT II	5 A		Ni	159
---	---------------	-----	--	----	-----

Cordon de mesure à pinces Kelvin

	1000 V, CAT II	20 A	SIL	Ni	163
--	----------------	------	-----	----	-----

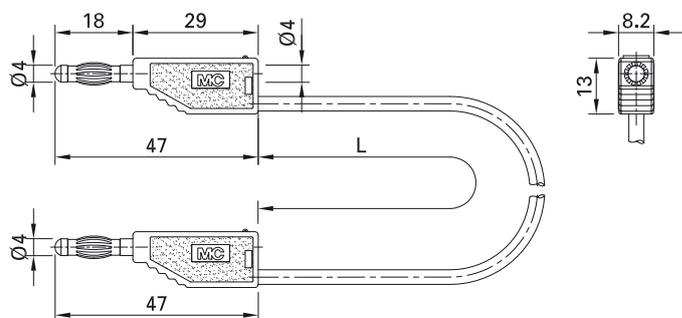
Accessoires de mesure spéciaux pour appareils de contrôle d'isolation jusqu'à 5 kV

	1000 V, CAT IV 5 kV	10 A	TPE	Au Ni	164
--	------------------------	------	-----	-------	-----

Cordons de mesure

Cordons de mesure LK4...X

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble	Information pour l'utilisateur		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0116-□*	LK410-X	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC 1,0 mm ²	i096	Ni	025 050	20 21 22 23 24 25
28.0119-□*	LK425-A/X	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	PVC 2,5 mm ²	i099	Ni	025 050	20 21 22 23 24 25



Couleurs optionnelles 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

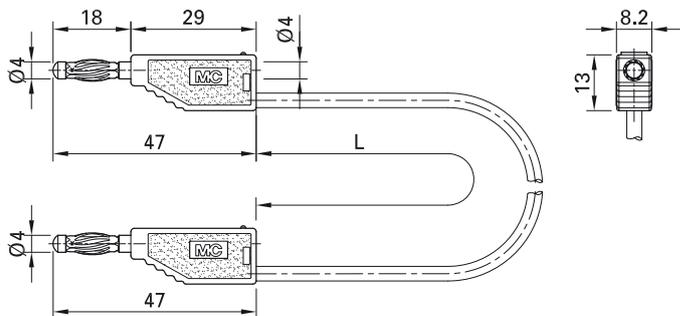


Information pour l'utilisateur **i096, i099**

www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure LK4...

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



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble	Information pour l'utilisateur		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0060-□*	LK410	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC 1,0 mm ²	i096	Au	100	21 22
28.0061-□*	LK410/SIL	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	SIL 1,0 mm ²	i096	Au	050	21 22
28.0073-□*	LK425-A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	PVC 2,5 mm ²	i099	Au	050 100 200	21 22 23
28.0074-□*	LK425-A/SIL	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	SIL 2,5 mm ²	i099	Au	100	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

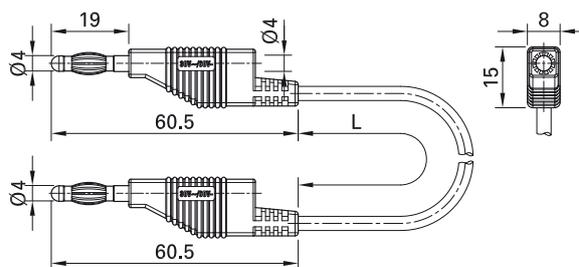
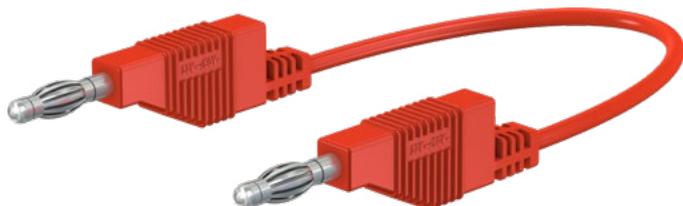


Information pour l'utilisateur **i096, i099**

www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure FML SML

Extra-souples à isolation en PVC ou silicone, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm surmoulée à reprise arrière.



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.7289-□*	FML	30 VAC / 15 A 60 VDC / 15 A	PVC 0,75 mm ²	Ni	100	21 22
64.7288-□*	SML	30 VAC / 15 A 60 VDC / 15 A	SIL 0,75 mm ²	Ni	050 100 200	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

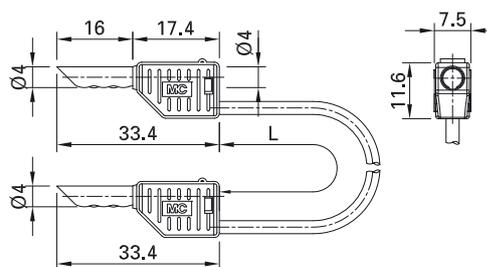
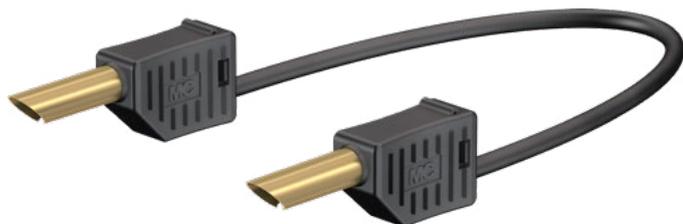


Information pour l'utilisateur **i002**

www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure LK4-B

Extra-souples à isolation en PVC ou silicone, équipés des deux côtés d'une fiche creuse Ø 4 mm à reprise arrière.



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
28.0055-□*	LK4-B	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Au	050	21 22 23 24
28.0056-□*	LK4-B/SIL	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Au	050	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

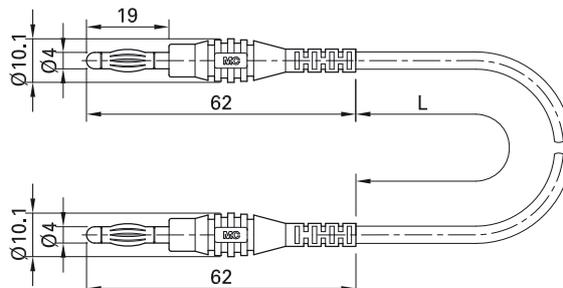


Information pour l'utilisateur 1096

www.staubli.com/electrical

Cordon de mesure FAL

Extra-souple à isolation en PVC ou silicone, équipé des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite.



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.9289-□*	FAL	30 VAC / 15 A 60 VDC / 15 A	PVC 0,75 mm ²	Ni	100 200	21 22



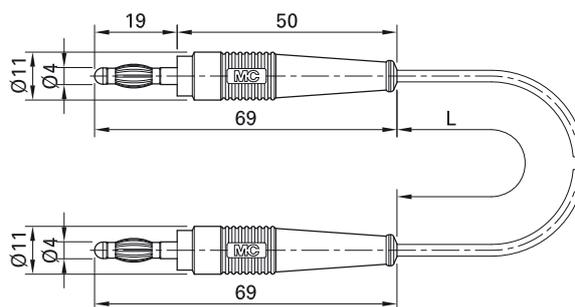
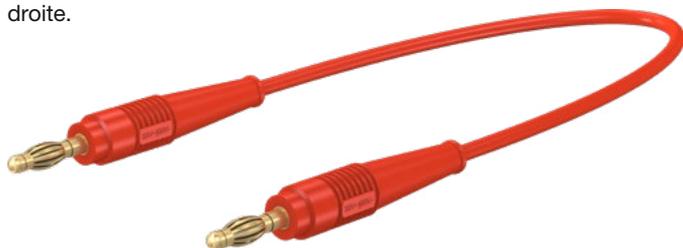
Couleurs optionnelles 23 24 25

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure LK410L-41/A

Extra-souple à isolation en PVC, équipé des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite.



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1025-□*	LK410L-41/A	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Au	050 100	21 22



Information pour l'utilisateur **i096**

www.staubli.com/electrical



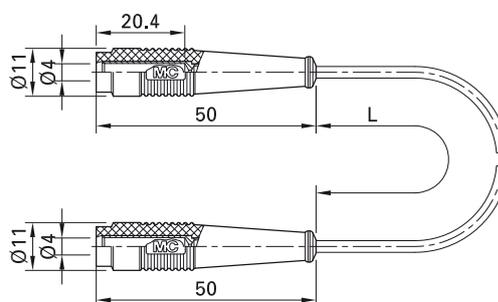
Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordons de raccordement LK4...K-41/A

Extra-souples, équipés des deux côtés d'une douille rigide Ø 4 mm.



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble	Information pour l'utilisateur		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
64.1023-□*	LK410K-41/A	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC 1,0mm ²	i096	Au	100	21 22
64.1024-□*	LK425K-41/A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	PVC 2,5mm ²	i099	Au	100	21 22



Information pour l'utilisateur **i096, i099**

www.staubli.com/electrical



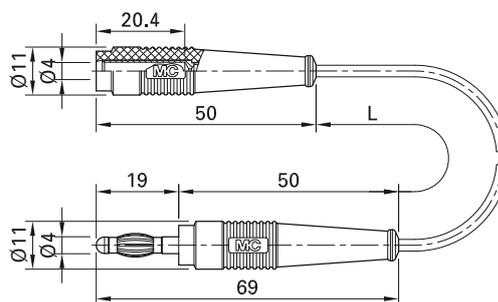
Couleurs optionnelles 23 24 25 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon prolongateur AK410-L/B-41/A

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



N° de Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]	*Couleurs standard
64.1022-□*	AK410-L/B-41/A	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Au	025	21 22 23



Information pour l'utilisateur **i096**

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

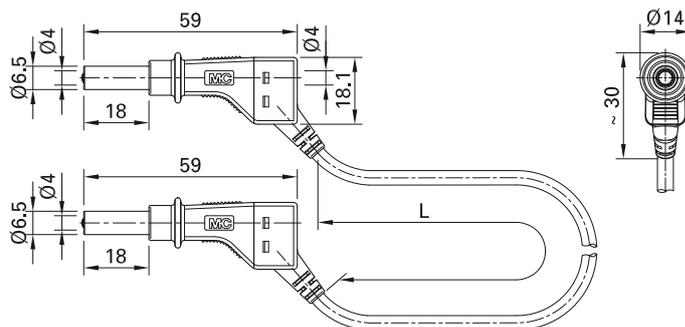
Cordons de mesure XZG4...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, destinés à être utilisés 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.

XZG...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble	Information pour l'utilisateur		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9405-□*	XZG410	600 V, CAT II / 19 A	PVC 1,0 mm ²	i073	Ni CE	100 150 200	21 22
66.9406-□*	XZG410/SIL	600 V, CAT II / 19 A	SIL 1,0 mm ²	i073	Ni CE	100	21 22 23
66.9407-□*	XZG425	600 V, CAT II / 32 A	PVC 2,5 mm ²	i074	Ni CE	025 050	21 22 23 24 25 27 28
66.9408-□*	XZG425/SIL	600 V, CAT II / 32 A	SIL 2,5 mm ²	i074	Ni CE	050 100 150	21 22 23 24 25 27 28



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur i073, i074

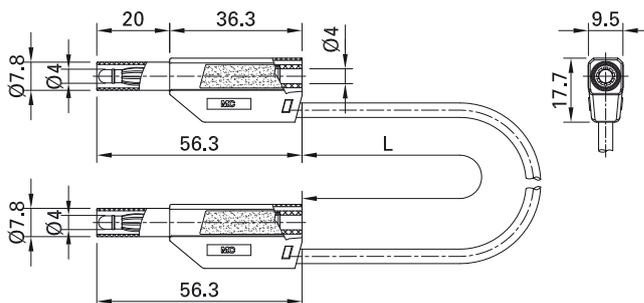
www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure SLK4...-E...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche à

lamelles Ø 4 mm à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.

SLK4...-E...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0127-□*	SLK4075-E/N	1000 V, CAT II / 15 A 600 V, CAT III / 15 A	PVC 0,75 mm ²	Ni CE c UL us	025 050 100 200	20 21 22 23 24 25
49.0126-□*	SLK410-E/N	1000 V, CAT II / 19 A 600 V, CAT III / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE c UL us	025 050 100 200	21 22 23 24 25
28.0126-□*	SLK410-E/SIL	1000 V, CAT II / 19 A 600 V, CAT III / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Au CE c UL us	050 100 150 200	21 22 23
49.0079-□*	SLK410-E/N SIL	1000 V, CAT II / 19 A 600 V, CAT III / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE c UL us	025 050 100 200	21 22 23 24 25
28.0124-□*	SLK425-E	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Au CE c UL us	025 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
28.0125-□*	SLK425-E/N	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Ni CE c UL us	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

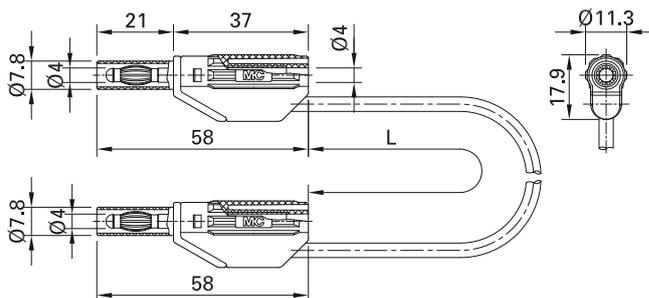
Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure XV...-44...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche à

lamelles Ø 4 mm à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.

XV...-44...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9738-□*	XVF-446	600 V, CAT II / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	050 100 200	21 22
66.9739-□*	XVS-446	600 V, CAT II / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	100	21 22
66.9736-□*	XVF-448	600 V, CAT II / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Ni CE c UL US	030 060 100 150	21 22 24 25
66.9737-□*	XVS-448	600 V, CAT II / 32 A	SIL 2,5 mm ²	Ni CE c UL US	050 100 200	21 22 23



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

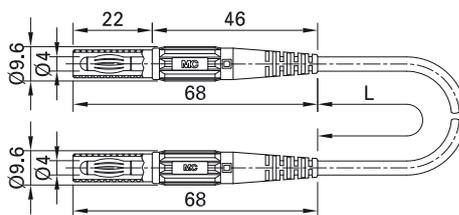
Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure XM...-41...

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche

à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide.

XM...-41...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9013-□*	XMF-414	1000 V, CAT III / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	100 150 200	21 22
66.9014-□*	XMS-414	1000 V, CAT III / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	050 100 150 200	21 22
66.9303-□*	XMF-418	1000 V, CAT III / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Ni CE	100 150 200	21 22
66.9304-□*	XMS-418	1000 V, CAT III / 32 A	SIL 2,5 mm ²	Ni CE	100	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

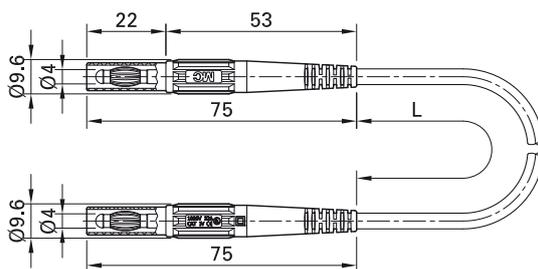
Cordons de mesure XM...-419

Extra-souples, à isolation en PVC, en TPE ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche MULTILAM Ø 4 mm droite, pro-

tégée par un fourreau isolant rigide. Grâce à la résistance d'isolation très élevée de l'isolation en TPE, le cordon de mesure XMT-419

convient parfaitement aux mesures de la résistance à haute impédance.

XM...-419



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9391-□*	XMF-419	1000 V, CAT IV / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Ni CE c UL us	100 150 200	21 22 23 27 28
66.9393-□*	XMT-419	1000 V, CAT IV / 32 A	TPE 2,5 mm ²	Ni CE	100	21
66.9392-□*	XMS-419	1000 V, CAT IV / 32 A	SIL 2,5 mm ²	Ni CE c UL us	100 150 200	21 22 23



Couleurs optionnelles 22 23 24 25 27 28

Longueurs optionnelles sur demande

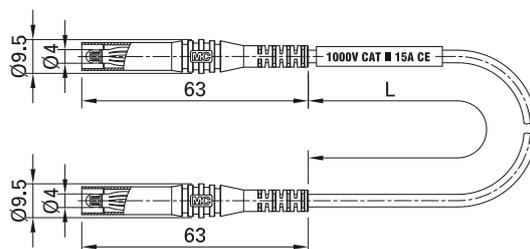
Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure XM...-402

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone, équipés des deux côtés d'une fiche

à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau isolant rigide.

XM...-402



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9634-□*	XMF-402	1000 V, CAT II / 15 A	PVC 0,75 mm ²	Ni CE c UL US	100 200	21 22 23
66.9635-□*	XMS-402	1000 V, CAT II / 15 A	SIL 0,75 mm ²	Ni CE c UL US	100	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26

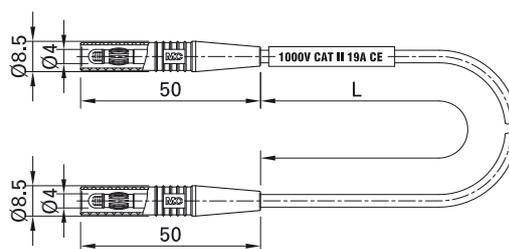
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure SLK4...-L...

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

SLK...-L...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0083-□*	SLK410-L	1000 V, CAT II / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Au CE	100 200	21 22
28.0103-□*	SLK425-L	1000 V, CAT II / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Au CE	100 150 200	21 22
49.0105-□*	SLK425-L/N	1000 V, CAT II / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Ni CE	050	21 22



Couleurs optionnelles [23](#) [24](#) [25](#) [27](#)

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

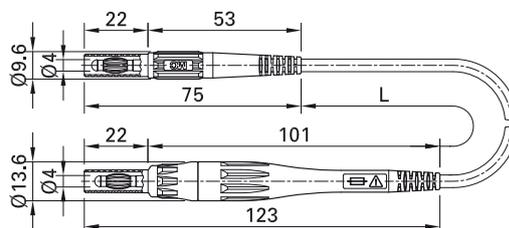
Cordons de mesure à fusible XSM...-419

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, à isolation en PVC ou en silicone, 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 x 32 mm.

Livré sans fusible.

XSM...-419



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9394-□*	XSMF-419	1000 V, CAT IV / max. 8 A ¹⁾	PVC 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	100 150 200	21 22 23
66.9395-□*	XSMS-419	1000 V, CAT IV / max. 8 A ¹⁾	SIL 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	100 200	21 22 23

¹⁾ Selon le fusible utilisé.



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Fusibles HBC 6,3 x 32 mm: page 173



Information pour l'utilisateur **i091**

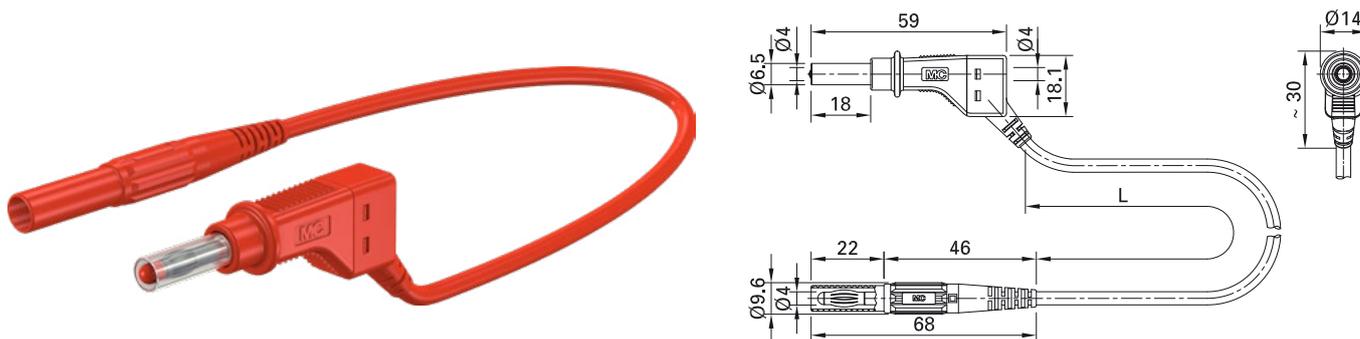
www.staubli.com/electrical

Cordon de mesure XZG410-L

Extra-souple, à isolation en PVC ou en silicone, 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, 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9411-□*	XZG410-L	600 V, CAT II / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE	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

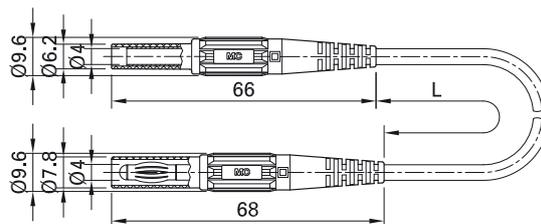
Cordons prolongateurs XK...-414

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone. 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.

XK...-414



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9011-□*	XKF-414	1000 V, CAT III / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE c UL us	050 100 150 200	21 22
66.9012-□*	XKS-414	1000 V, CAT III / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE c UL us	100	21 22



Couleurs optionnelles [23](#) [24](#) [25](#) [26](#) [27](#) [29](#)

Longueurs optionnelles sur demande

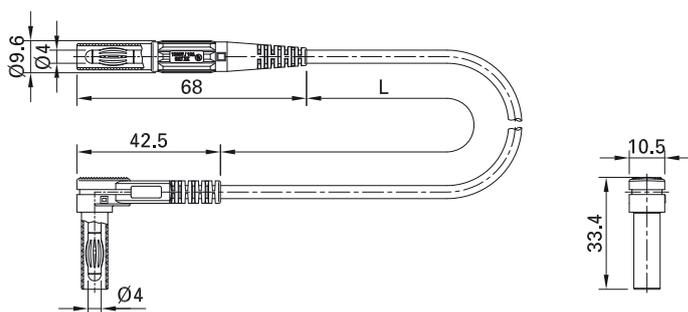
Plus d'informations, page 6

Cordons de mesure XM...-484

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone. 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.

XM...-484



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9005-□*	XMF-484	1000 V, CAT III / 19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE C UL US	100 150 200	21 22 23 24 25
66.9006-□*	XMS-484	1000 V, CAT III / 19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE C UL US	150 200	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 29

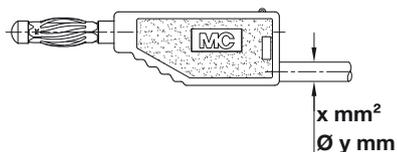
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Fiches et douilles pour la confection

Ce chapitre présente des fiches et des douilles adaptées à la confection de cordons de mesure. Pour chaque article sont précisées les caractéristiques du câble à

raccorder (section et diamètre sur isolant) ainsi que les instructions de montage disponibles.



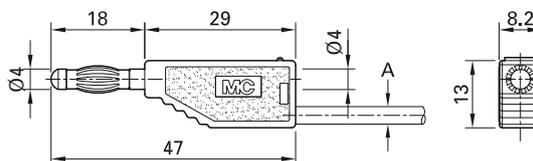
Pour confectionner nos cordons de mesure, nous utilisons exclusivement des câbles multi-brins de premier choix de notre propre fabrication. Si l'ensemble de notre gamme

de câbles vous intéresse, demandez notre catalogue principal «Câbles et fils multi-brins».

Fiche SLS425-A/X

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

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard										
22.2634-*	SLS425-A/X	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	<table border="1"> <tr> <td>PVC</td> <td>TPE</td> <td>Ø 3,6 mm</td> <td rowspan="2">2,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td></td> <td>Ø 3,9 mm</td> </tr> </table>	PVC	TPE	Ø 3,6 mm	2,5 mm ²	SIL		Ø 3,9 mm	<table border="1"> <tr> <td>Ni</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> </table>	Ni	21	22
PVC	TPE	Ø 3,6 mm	2,5 mm ²											
SIL		Ø 3,9 mm												
Ni	21	22												

Pièces détachées

22.2160-*	KT425-A	Capuchon isolant
22.1202	LS410-X	Fiche



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 27 29

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MA110

www.staubli.com/electrical

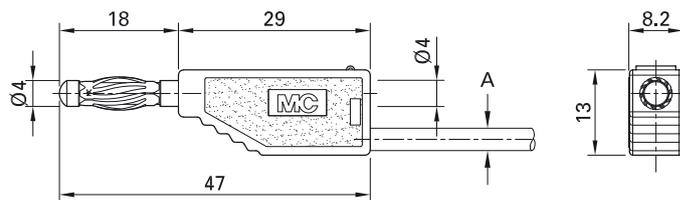
Fiche SLS4...

Fiches à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière, destinées à la confection de cordons de mesure. **Raccord à souder.**

SLS410
SLS425-A



SLS410N
SLS425-A/N



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2626-*	SLS410	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC TPE Ø 2,7 mm SIL Ø 3,0 mm	1,0 mm ²	Au 21 22
22.2627-*	SLS410N	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	PVC TPE Ø 2,7 mm SIL Ø 3,0 mm	1,0 mm ²	Ni 21 22
22.2631-*	SLS425-A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	PVC TPE Ø 3,6 mm SIL Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	Au 21 22 23 24 25
22.2632-*	SLS425-A/N	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	PVC TPE Ø 3,6 mm SIL Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	Ni 21 22

Pièces détachées

22.2140-*	KT410	Capuchon isolant pour SLS410, SLS410N
22.2160-*	KT425-A	Capuchon isolant pour SLS425-A, SLS425-A/N
22.1010	LS410	Fiche pour SLS410, SLS425-A
22.5067	LS410N	Fiche pour SLS410N, SLS425-A/N



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



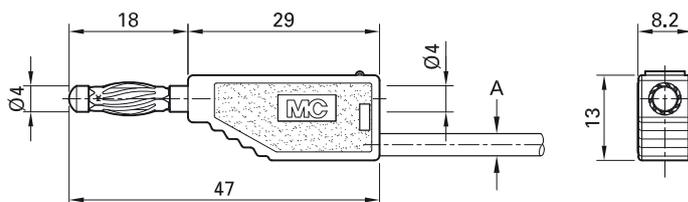
Instructions de montage MA110

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS425-AM

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

Raccord à visser.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2633-*	SLS425-AM	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	~ Ø 4,0 mm 2,5 mm ²	Au	21 22 23

Pièces détachées

22.2160-*	KT425-A	Capuchon isolant
22.1028	LS425-AM	Fiche



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



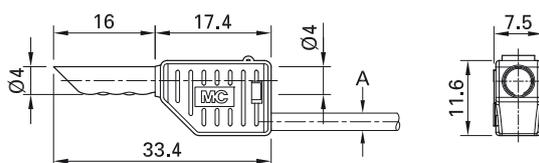
Instructions de montage MA110

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS4-B

Fiche creuse Ø 4 mm à reprise arrière destinée à la confection de cordons de mesure.
Disponible en version dorée et nickelée.

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard										
22.2642-*	SLS4-B	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	<table border="0"> <tr> <td>PVC</td> <td>TPE</td> <td>Ø 2,7 mm</td> <td rowspan="2">1,0 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td></td> <td>Ø 3,0 mm</td> </tr> </table>	PVC	TPE	Ø 2,7 mm	1,0 mm ²	SIL		Ø 3,0 mm	<table border="0"> <tr> <td>Au</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> </table>	Au	21	22
PVC	TPE	Ø 2,7 mm	1,0 mm ²											
SIL		Ø 3,0 mm												
Au	21	22												

Pièces détachées

22.2060-*	KT4-B	Capuchon isolant
22.1005	LS4	Fiche



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Plus d'informations, page 6



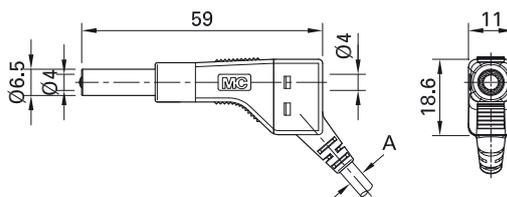
Instructions de montage MA111

www.staubli.com/electrical

Fiches ZGL-4...

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 Cde	Type	Tension/ intensité assignée	Câble (A)	Instructions de montage	*Couleurs standard
64.9325-*	ZGL-410	30 VAC / 19 A 60 VDC / 19 A	min. Ø 3,4 mm max. Ø 3,9 mm 1,0 mm ²	MAH 555	Ni 21 22 23
64.9326-*	ZGL-425	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	min. Ø 3,4 mm max. Ø 3,9 mm 2,5 mm ²	MAH 556	Ni 21 22 23



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage

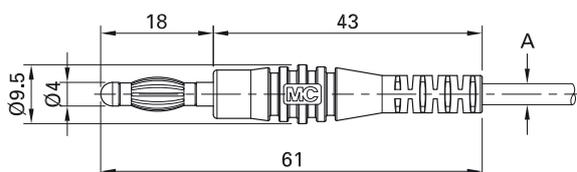
MAH555, MAH556

www.staubli.com/electrical

Fiche L-400

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

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.9294-*	L-400	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	Ni	21 22



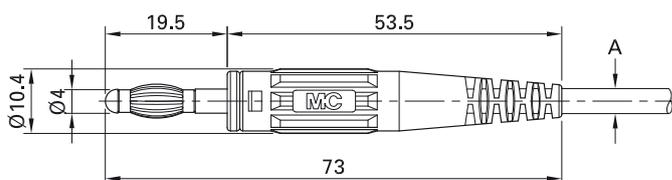
Couleurs optionnelles 23 24 25

Plus d'informations, page 6

Fiche L-409

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

Raccord à visser.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.9195-*	L-409	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	Ni	21 22 23 24 25



Couleurs optionnelles 26 27 29

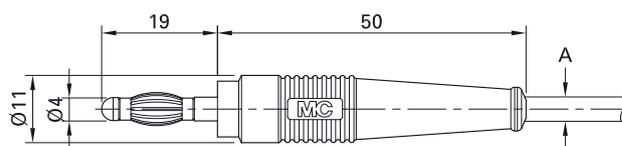
Plus d'informations, page 6

Fiches L-41...

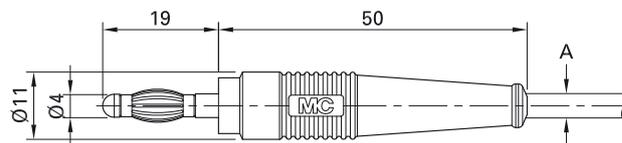
Fiches à lamelles Ø 4 mm droite, destinées à la confection de cordons de mesure. Le modèle L-41Q à reprise radiale Ø 4 mm.

Raccord à souder.

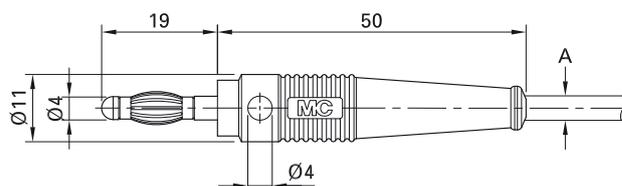
L-41



L-41/A



L-41Q



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
64.9200-*	L-41	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm 2,5 mm ²	Ni	21 22 23 24 25
64.1020-*	L-41/A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm 2,5 mm ²	Au	21 22 23 24 25 29
64.9199-*	L-41Q	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm 2,5 mm ²	Ni	21 22 23 24 25 26 27 29



Couleurs optionnelles 26 27 29

Plus d'informations, page 6

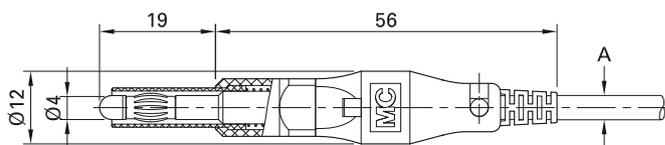
Fiches SLS425-ZL...

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

Différents types de raccords:

SLS425-ZL: Raccord à souder

SLS425-ZL/M3: Raccord à visser



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	*Couleurs standard										
22.2652-*	SLS425-ZL	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	<table border="1"> <tr> <td>PVC</td> <td>TPE</td> <td>Ø 3,7 mm</td> <td rowspan="2">2,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td></td> <td>Ø 3,9 mm</td> </tr> </table>	PVC	TPE	Ø 3,7 mm	2,5 mm ²	SIL		Ø 3,9 mm	<table border="1"> <tr> <td>Ni</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> </table>	Ni	21	22
PVC	TPE	Ø 3,7 mm	2,5 mm ²											
SIL		Ø 3,9 mm												
Ni	21	22												
22.2653-*	SLS425-ZL/M3	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	<table border="1"> <tr> <td>PVC</td> <td>TPE</td> <td>Ø 3,7 mm</td> <td rowspan="2">2,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>SIL</td> <td></td> <td>Ø 3,9 mm</td> </tr> </table>	PVC	TPE	Ø 3,7 mm	2,5 mm ²	SIL		Ø 3,9 mm	<table border="1"> <tr> <td>Ni</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> </table>	Ni	21	22
PVC	TPE	Ø 3,7 mm	2,5 mm ²											
SIL		Ø 3,9 mm												
Ni	21	22												

Pièces détachées

50.1138-*	KT425-ZL	Capuchon isolant
49.2030	LS425-ZL	Fiche pour SLS425-ZL
49.2029	LS425-ZL/M3	Fiche pour SLS425-ZL/M3



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MA130

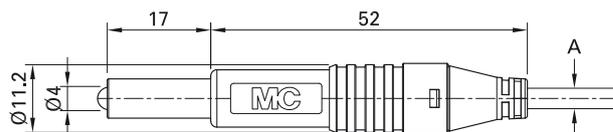
www.staubli.com/electrical

Fiche GL-438

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

contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable.

Raccord à visser.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
64.9701-*	GL-438	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm 2,5 mm ²	Ni	21 22



Instructions de montage MAH522

www.staubli.com/electrical

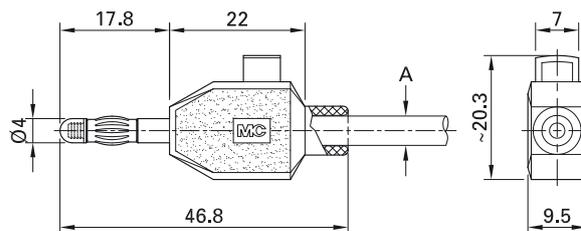


Couleurs optionnelles 23 24 25 26

Plus d'informations, page 6

Fiche KLS4

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



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



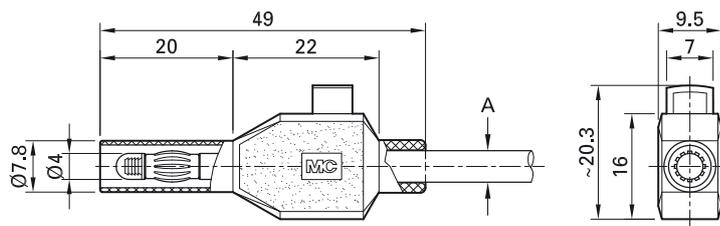
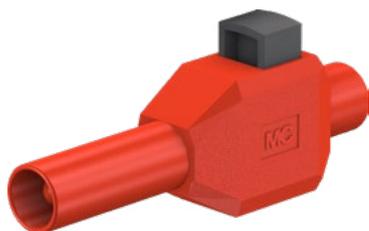
Information pour l'utilisateur i023

www.staubli.com/electrical

Fiche SKLS4

Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastiques, pour le raccordement rapide, par pincer-

ment, de câbles dénudés. Protégée par un fourreau isolant rigide. **Raccord à pincer.**



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

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



Information pour l'utilisateur **i005**

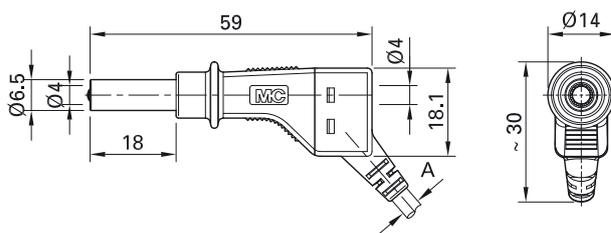
www.staubli.com/electrical

Fiches XZGL-...

A reprise arrière, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)	Instructions de montage		*Couleurs standard
66.9327-*	XZGL-410	600 V, CAT II / 19 A	min. Ø 3,4 mm max. Ø 3,9 mm	1,0 mm ²	MAH557	Ni 21 22
66.9328-*	XZGL-425	600 V, CAT II / 32 A	min. Ø 3,4 mm max. Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	MAH558	Ni 20 21 22 23 24 25 26 27 28



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MAH557, MAH558

www.staubli.com/electrical

Fiches SLS425-SE...

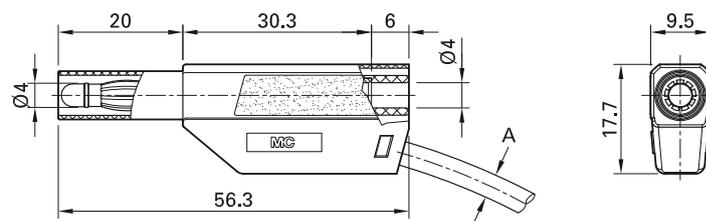
A reprise arrière, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées par un fourreau isolant rigide. Disponibles en versions dorée et nickelée.

Différents types de raccords:

SLS425-SE/M: Raccord à visser

SLS425-SE/(N): Plage de soudure cylindrique

SLS425-SE/Q/(N): Trou transversal pour soudure



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard										
22.2656-*	SLS425-SE/M	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	~ Ø 3,9 mm 0,75 ... 2,5 mm ²	Au	<table border="1"> <tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											
22.2655-*	SLS425-SE	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	~ Ø 3,9 mm 0,75 ... 2,5 mm ²	Au	<table border="1"> <tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											
22.2654-*	SLS425-SE/N	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	~ Ø 3,9 mm 0,75 ... 2,5 mm ²	Ni	<table border="1"> <tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											
22.2658-*	SLS425-SE/Q	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	~ Ø 3,9 mm 0,75 ... 2,5 mm ²	Au	<table border="1"> <tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>25</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td></td></tr> </table>	20	21	22	23	24	25	27	28	29	
20	21	22	23	24											
25	27	28	29												
22.2657-*	SLS425-SE/Q/N	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	~ Ø 3,9 mm 0,75 ... 2,5 mm ²	Ni	<table border="1"> <tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											

Pièces détachées

22.2380-*	KT425-SE	Capuchon isolant (*Couleurs voir SLS425-SE/M)
22.1027	LS425-SE/M	Fiche, article correspondant: SLS425-SE/M
22.1047	LS425-SE	Fiche, article correspondant: SLS425-SE
22.1048	LS425-SE/N	Fiche, article correspondant: SLS425-SE/N
22.1203	LS425-SE/Q	Fiche, article correspondant: SLS425-SE/Q
22.1204	LS425-SE/Q/N	Fiche, article correspondant: SLS425-SE/Q/N



Couleur optionnelle 26

Plus d'informations, page 6

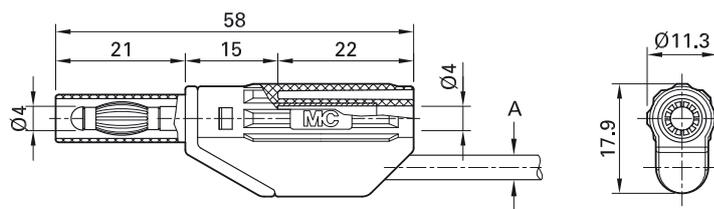


Instructions de montage MA161

www.staubli.com/electrical

Fiche XL-446

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
66.9706-*	XL-446	600 V, CAT II / 32 A	max. Ø 3,9 mm max. 2,5 mm ²	Ni	21 22 23 24



Instructions de montage MAH501

www.staubli.com/electrical

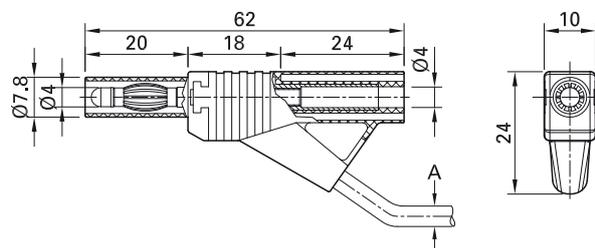


Couleurs optionnelles 20 25 26 27 29

Plus d'informations, page 6

Fiche XL-459/30

A reprise arrière, Ø 4 mm, avec fiche à lames élastique, destinée à la confection de cordons de mesure. Protégée par un fourreau isolant rigide. Entrée de câble à 30°. **Raccord à visser.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
66.9649-*	XL-459/30	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	max. Ø 3,9 mm max. 2,5 mm ²	Ni	21 22



Instructions de montage MAH502

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 29

Plus d'informations, page 6

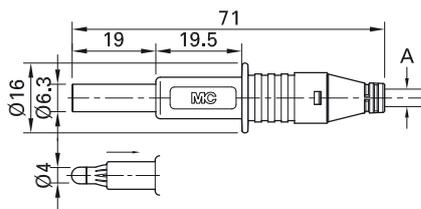
Fiche X-GL-438

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



Instructions de montage MAH547

www.staubli.com/electrical

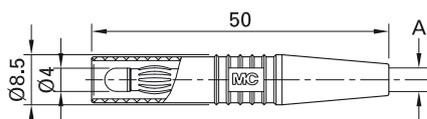
Fiches SLS425-SL...

Droites, 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

dorée et nickelée.

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2663-*	SLS425-SL	1000 V, CAT II / 32 A	max. Ø 4,1 mm 2,5 mm ²	Au	21 22
22.2665-*	SLS425-SL/N	1000 V, CAT II / 32 A	max. Ø 4,1 mm 2,5 mm ²	Ni	21

Pièces détachées

22.2260-*	KT425-SL	Capuchon isolant (*Couleurs voir SLS425-SL)
22.1025	LS425-SL	Fiche, article correspondant: SLS425-SL
22.1032	LS425-SL/N	Fiche, article correspondant: SLS425-SL/N



Instructions de montage MA106

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 22 23

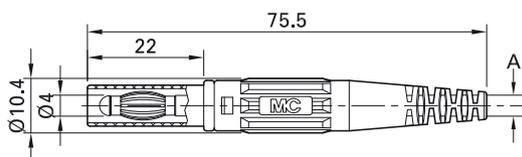
Plus d'informations, page 6

Fiche XL-410

Droite, Ø4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de cordons de me-

sure. Protégée par un fourreau isolant rigide.

Raccord à visser.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.9196-*	XL-410	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	max. Ø 3,9 mm	max. 2,5 mm ²	Ni	21 22 23 24 25 26 27 29



Instructions de montage MAH503

www.staubli.com/electrical



Couleur optionnelle 20

Plus d'informations, page 6

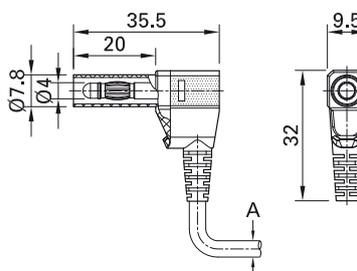
Fiches SLS425-SW...

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. Dis-

ponibles en versions dorée et nickelée.

Raccord à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2667-*	SLS425-SW	500 V, CAT II / 32 A	max. 3,9 mm	max. 2,5 mm ²	Ni	21 22
22.2668-*	SLS425-SW/A	500 V, CAT II / 32 A	max. 3,9 mm	max. 2,5 mm ²	Au	21 22

Pièces détachées

22.2370-*	KT425-SW	Capuchon isolant (*Couleurs standard voir SLS425-SW)
22.1042	LS425-SW	Fiche, article correspondant: SLS425-SW
22.1045	LS425-SW/A	Fiche, article correspondant: SLS425-SW/A



Instructions de montage MA107

www.staubli.com/electrical

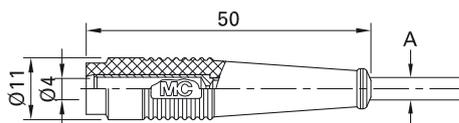


Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26

Plus d'informations, page 6

Douille K-41...

Douille rigide Ø 4 mm, destinée à la confection de cordons de mesure. **Raccord à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
64.9201-*	K-41	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	Ni	21 22
64.1021-*	K-41/A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	max. Ø 3,9 mm	2,5 mm ²	Au	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 29

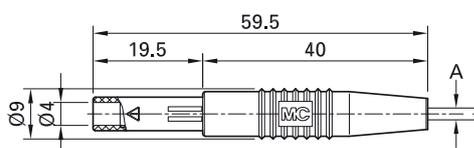
Plus d'informations, page 6

Douille SLS410-BK

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 souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
22.2672-*	SLS410-BK	300 V, CAT II / 19 A	Ø 2,9 mm	1,0 mm ²	Au	21 22

Pièces détachées

22.2250-*	KT410-BK	Capuchon isolant (*Couleurs voir SLS410-BK)
22.1037	LS410-BK-I	Douille, article correspondant: SLS410-BK



Instructions de montage MA129

www.staubli.com/electrical



Information pour l'utilisateur i200

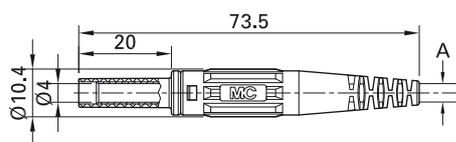
www.staubli.com/electrical

Douille XK-410

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard
66.9155-*	XK-410	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	max. Ø 3,9 mm	max. 2,5 mm ²	Ni	21 22 23 24 25



Couleurs optionnelles 20 26 29

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MAH548

www.staubli.com/electrical

Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie

Douilles à emmancher LB4...

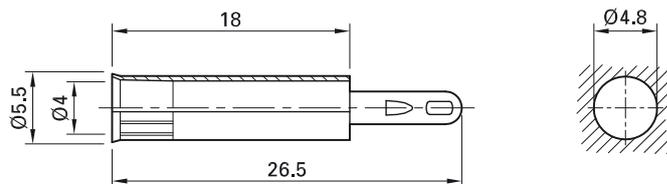
Douilles rigides Ø 4 mm, non-isolées, réalisées à partir d'une bande en laiton rou-

lée. A emmancher dans des perçages de panneaux plastiques ou à souder sur des

circuits imprimés. Disponibles en versions dorée et nickelée. **Raccord à souder.**

LB4

LB4N

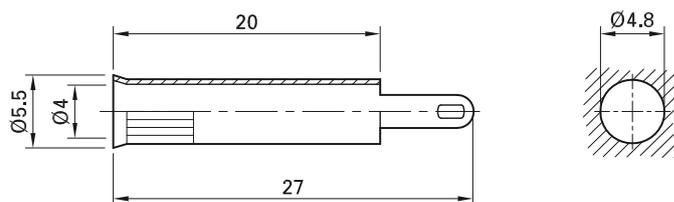
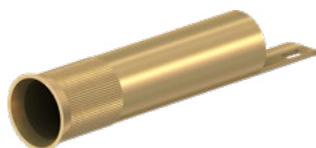


N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
23.1003	LB4	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	
23.5326	LB4N	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ni	

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 pan-

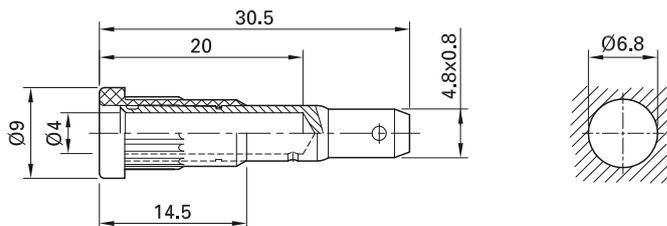
neaux plastiques ou à souder sur des circuits imprimés. **Raccord à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
23.1004	LB4-A	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	

Douilles à emmancher EB4

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc. **Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.1013-*	EB4	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	<table border="1"> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td></td> </tr> </table>	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
21	22	23	24	25										
26	27	28	29											

Pièces détachées

23.5013-*	I-EB4	Isolant
23.5012	B-EB4	Douille



Couleur optionnelle **20**

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4, page 171

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170



Instructions de montage MA103

www.staubli.com/electrical

Douilles à emmancher EB4-A...

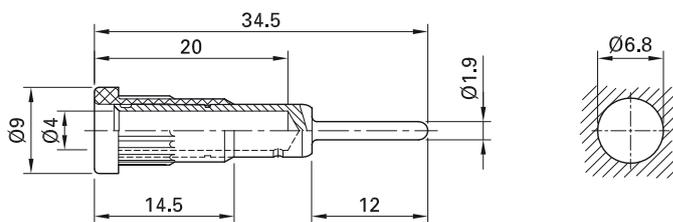
Douilles rigides Ø 4 mm, isolées. Laiton décollé. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métal-

liques... Disponibles en versions dorée et nickelée. **Raccord: Broche cylindrique Ø 1,9 mm.**

EB4-A



EB4-A/N



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.1014-*	EB4-A	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	21 22 23
49.7077-*	EB4-A/N	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ni	21 22 23 24 28

Pièces détachées

23.5013-*	I-EB4	Isolant
23.5014	B-EB4-A	Douille pour EB4-A
23.5025	B-EB4-A/N	Douille pour EB4-A/N



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4, page 171



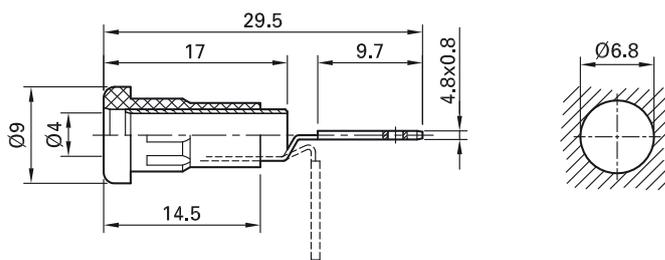
Instructions de montage MA103

www.staubli.com/electrical

Douille à emmancher EB4-B

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.1015-*	EB4-B	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ni	21 22 23 24 25 29

Pièces détachées

23.5019-*	I-EB4-B	Isolant
23.5026	B-EB4-B	Douille



Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4, page 171

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

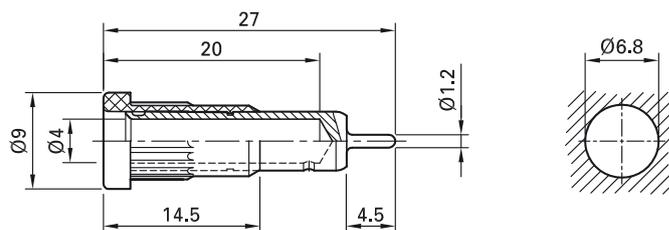


Instructions de montage MA103

www.staubli.com/electrical

Douille à emmancher EB4-C

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Laiton décolleté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc. **Raccord: Broche cylindrique Ø 1,2 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.1016-*	EB4-C	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	21 22 23 24 25

Pièces détachées

23.5013-*	I-EB4	Isolant
23.5308	B-EB4-C	Douille



Couleurs optionnelles 20 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4, page 171



Instructions de montage MA103

www.staubli.com/electrical

Douilles de masse LB4-R...

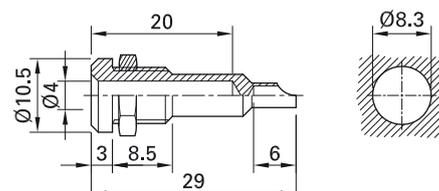
Douilles de masse rigides Ø 4 mm, non isolées. Laiton décollété. A visser dans

des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Raccord à souder.**

LB4-R



LB4-R/A



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
23.0090	LB4-R	30 VAC / 40 A 60 VDC / 40 A	Ni	
23.0470	LB4-R/A	30 VAC / 40 A 60 VDC / 40 A	Au	

Pièces détachées

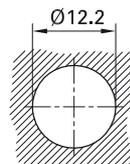
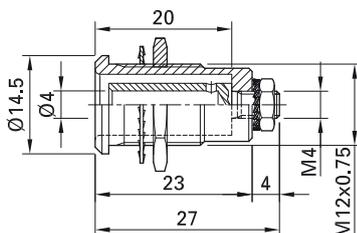
23.5044	B-LB4-R	Douille sans écrou pour LB4-R
23.5339	B-LB4-R/A	Douille sans écrou pour LB4-R/A
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	SP4	Rondelle

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 décollété. A monter directement dans

des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Embout fileté M4.**



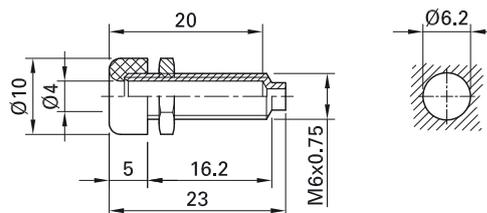
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
23.3090	MSLB4-G	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	Ni	

Matériel de montage fourni

Page 166	MU/M12x0,75	Ecrous hexagonaux
Page 166	MU0,5D/M4N	Ecrous hexagonaux
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	SP4	Rondelle
Page 168	FS/M12	Rondelles élastiques
Page 168	FS/M4	Rondelles élastiques

Douille à visser LB4-R/I

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



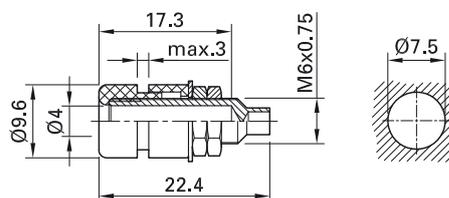
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
49.7068-*	LB4-R/I	30 VAC / 20 A 60 VDC / 20 A	Ni	21 22

Pièces détachées

49.7090-*	BI-LB4-R/I	Douille sans écrou
Page 166	MUE/M6x0,75	Ecrous hexagonaux

Douille à visser EBI-40

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Laiton décollété. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Embout fileté M6x0,75 et raccord à souder.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
69.8321-*	EBI-40	30 VAC / 20 A 60 VDC / 20 A	Ni	21 22 23



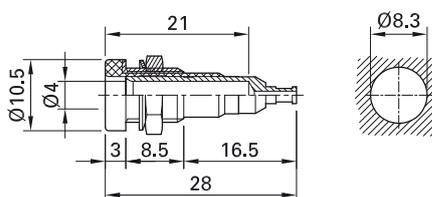
Couleurs optionnelles 24 25 29

Plus d'informations, page 6

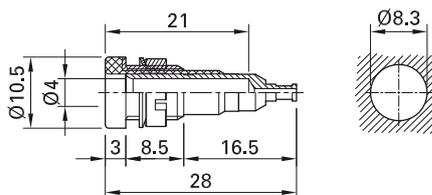
Douilles à visser LB-I4R

Douilles rigides Ø 4 mm, isolées. Laiton décollété. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. Livraison avec un écrou 6 pans ou un écrou cylindrique. **Raccord à souder.**

LB-I4R



LB-I4R



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Ecrou		*Couleurs standard
23.0110-*	LB-I4R	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ecrou hexagonal	Opt	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
23.0100-*	LB-I4R	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ecrou cylindrique	Opt	21 22

Pièces détachées

23.6111-*	BI-LB-I4R	Douille sans écrou
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	MUR/M8x0,5	Ecrou cylindrique
Page 167	SP4	Rondelle



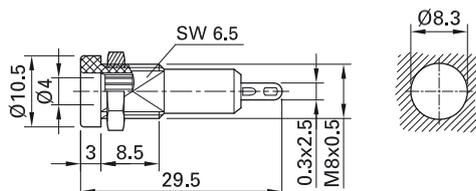
Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Douille à visser LB-I4R-B

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Bande en laiton, roulée. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Raccord à souder.**



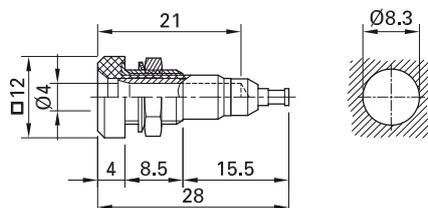
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0450-*	LB-I4R-B	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ni	21 22 23 24 25 29

Pièces détachées

23.8111-*	BI-LB-I4R-B	Douille sans écrou
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux

Douille à visser LB-I4Q

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Laiton décolleté. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Raccord à souder.**



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 29

Plus d'informations, page 6

N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0120-*	LB-I4Q	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Opt	21 22

Pièces détachées

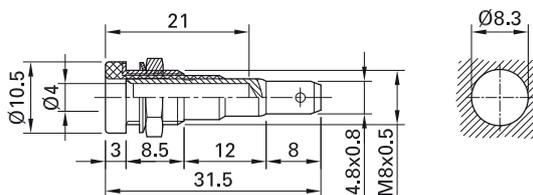
23.6222-*	BI-LB-I4Q	Douille sans écrou
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	SP4	Rondelle

Douilles à visser LB-I4R-A

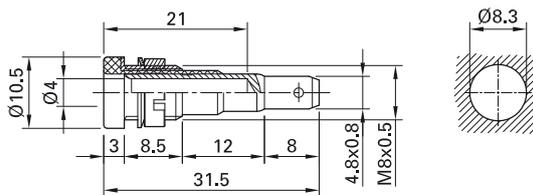
Douilles rigides Ø 4 mm, isolées. Laiton décollé. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. Livraison avec un écrou 6 pans.

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

LB-I4R-A



LB-I4R-A



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Ecrou	*Couleurs standard
23.0190-*	LB-I4R-A	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ecrou hexagonal	Au 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
23.0180-*	LB-I4R-A	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ecrou cylindrique	Au 21 22

Pièces détachées

23.6333-*	BI-LB-I4R-A	Douille sans écrou
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	MUR/M8x0,5	Ecrou cylindrique
Page 167	SP4	Rondelle



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

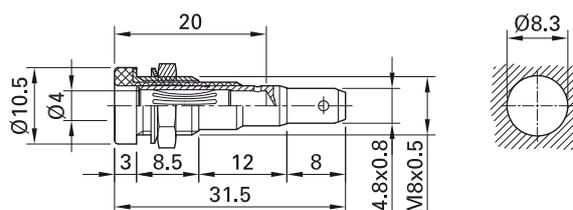
Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

Douille à visser LB-IF4R-A

Douille à lamelles Ø 4 mm, isolée. Laiton décollété. Filetage métallique sur l'isolation.
A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. **Raccord plat 4.8 mm x 0.8 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0210-*	LB-IF4R-A	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Opt	21 22

Pièces détachées

23.6666-*	BI-LB-IF4R-A	Douille sans écrou
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	SP4	Rondelle



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

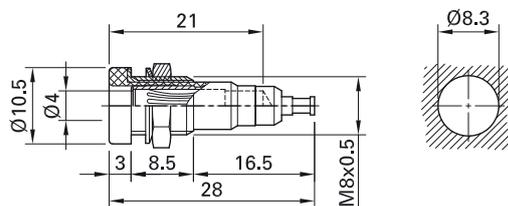


Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

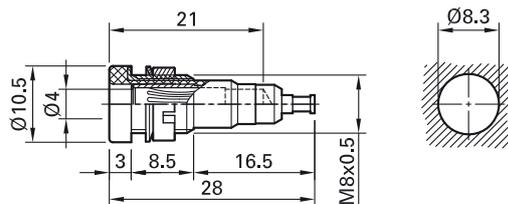
Douilles à visser LB-IF4R

Douilles à lamelles Ø 4 mm, isolée. Laiton décollété. Filetage métallique sur l'isolation.
A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers. Livraison avec un écrou 6 pans ou un écrou cylindrique. **Raccord à souder.**

LB-IF4R



LB-IF4R



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Ecrou		*Couleurs standard
23.0140-*	LB-IF4R	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ecrou hexagonal	Opt	21 22
23.0130-*	LB-IF4R	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ecrou cylindrique	Opt	21 22

Pièces détachées

23.6444-*	BI-LB-IF4R	Douille sans écrou
Page 166	MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	MUR/M8x0,5	Ecrou cylindrique
Page 167	SP4	Rondelle

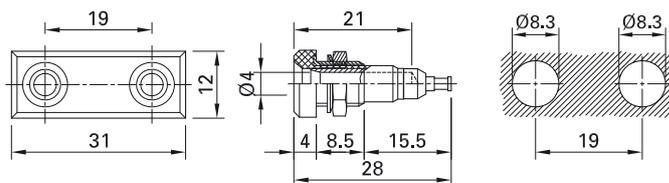


Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Douille à visser LB-I4/2P

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
23.2000-*	LB-I4/2P	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Opt	21

Pièces détachées

23.6777-*	BI-LB-I4/2P	Douille sans écrou
Page 166	2 × MU/M8x0,5	Ecrous hexagonaux
Page 167	2 × SP4	Rondelle



Couleur optionnelle **22**

Plus d'informations, page 6

Douilles à emmancher XEP-...

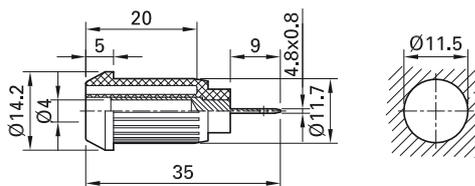
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Montage par

emmanchement/insertion dans des perçages aménagés dans des panneaux ou

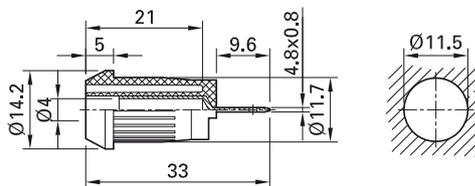
boîtiers en plastique, métal, etc.

Différents raccords/pièces en métal.

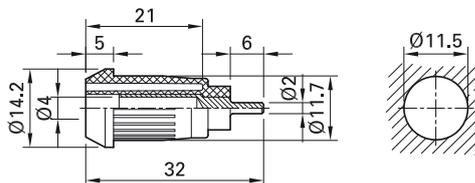
XEP-F



XEP-FS



XEP-S



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
66.9682-*	XEP-F	1000 V, CAT III / 20 A	Pièce en laiton décollété/Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni C RU us	21 22 24
66.9685-*	XEP-FS	1000 V, CAT III / 20 A	Tôle de laiton, roulée/Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni C RU us	21 22
66.9681-*	XEP-S	1000 V, CAT III / 20 A	Pièce en laiton décollété/Broche à souder Ø 2,0 mm	Ni C RU us	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 29

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

Outils d'emmanchement MB4-S, page 171



Instructions de montage MAH505

www.staubli.com/electrical

Douilles à emmancher SEB4-F...

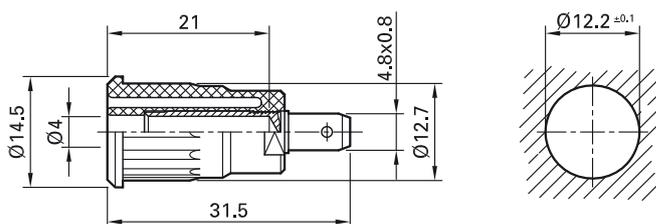
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton

décolleté. Montage par emmanchement/insertion dans des perçages aménagés dans des panneaux ou

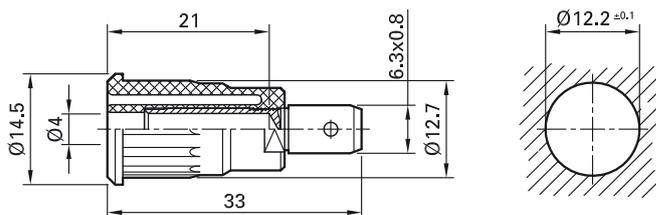
boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: Raccord plat

SEB4-F...



SEB4-F6,3...



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



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH..., page 170

Outils d'emmanchement MB4-S, page 171



Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

Douilles à emmancher SEB4-...

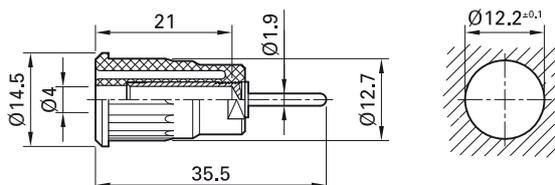
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm

avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton décollété. Montage par emmanchement/insertion

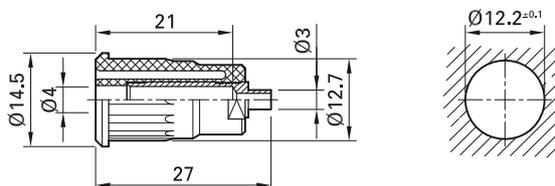
dans des perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: Divers possibilités.

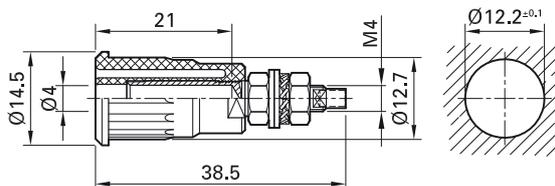
SEB4-R...



SEB4-E



SEB4-G...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
23.3130-*	SEB4-R	1000 V, CAT III / 24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au c us	20 21 22 23 24 25 27 28 29
49.7080-*	SEB4-R/N	1000 V, CAT III / 24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Ni c us	21 22 28
49.7091-*	SEB4-E	1000 V, CAT III / 24 A	Raccord à souder	Ni c us	21 22 23 24
23.3140-*	SEB4-G	1000 V, CAT III / 24 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Au c us	21 22 23 29
49.7092-*	SEB4-G/N-X	1000 V, CAT III / 24 A	Embout fileté M4 et fût à souder	Ni c us	21 22 23 24 29

Matériel de montage fourni

Page 166	MU0,8D/M4	2 écrous six pans pour	SEB4-G
Page 167	U/M4	2 rondelles pour	SEB4-G
Page 168	FS/M4	Rondelle en éventail pour	SEB4-G



Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical



Outils d'emmanchement MB4-S, page 171



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 27 28 29

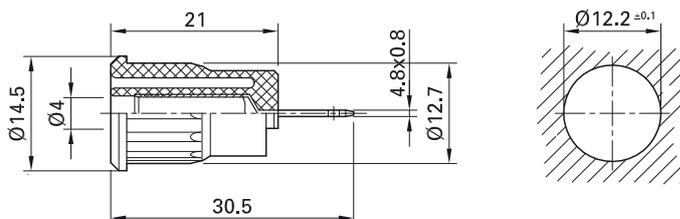
Plus d'informations, page 6

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 dé-

coupé. Montage par emmanchement/insertion dans des 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.3160-*	SEB4-F/A	1000 V, CAT III / 24 A	Ni c  us	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>29</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	29			
20	21	22	23	24										
25	29													



Instructions de montage MA104
www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170
 Outils d'emmanchement MB4-S, page 171



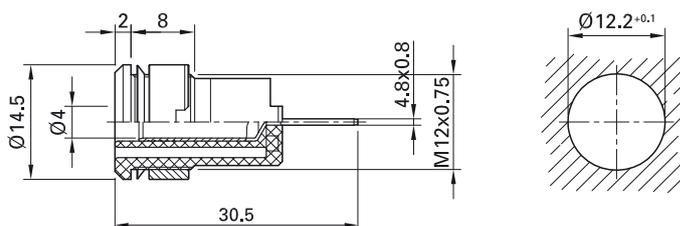
Couleurs optionnelles 27 28
 Plus d'informations, page 6

Douille à visser SLB4-F/A

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton

découpé. Montage par vissage dans des 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.3070-*	SLB4-F/A	1000 V, CAT III / 24 A	Ni c  us	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>26</td> <td>29</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	29		
20	21	22	23	24										
25	26	29												

Matériel de montage fourni

Page 167	MUR/M12x0,75	Écrou rond
Page 167	SSP4	Rondelle



Instructions de montage MA152
www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170
 Clés spéciales SS2, SS425, page 170



Couleurs optionnelles 27 28
 Plus d'informations, page 6

Douilles à visser SLB4-F...

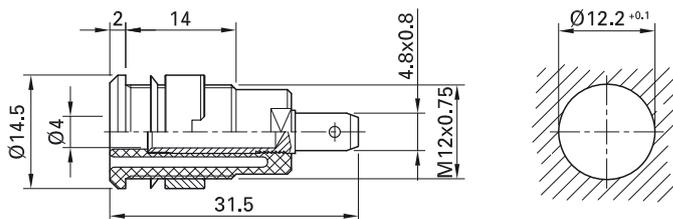
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton

décolleté. Montage par vissage dans des perçages aménagés dans des panneaux ou

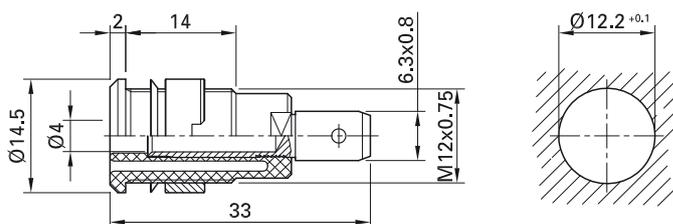
boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: Raccord plat.

SLB4-F...



SLB4-F6,3...



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
23.3000-*	SLB4-F	1000 V, CAT III / 24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Au c  us	<table border="1"><tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr><tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr></table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											
49.7044-*	SLB4-F/N-X	1000 V, CAT III / 24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Ni c  us	<table border="1"><tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr><tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr></table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											
23.3060-*	SLB4-F6,3	1000 V, CAT III / 32 A	Raccord plat 6,3 mm × 0,8 mm	Au c  us	<table border="1"><tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr><tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr></table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											
49.7046-*	SLB4-F6,3/N-X	1000 V, CAT III / 32 A	Raccord plat 6,3 mm × 0,8 mm	Ni c  us	<table border="1"><tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr><tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr></table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24											
25	26	27	28	29											

Matériel de montage fourni

Page 167	MUR/M12x0,75	Écrou rond, adapté pour	SLB4-F, SLB4-F/N-X, SLB4-F6,3, SLB4-F6,3/N-X
Page 167	SSP4	Rondelle, adaptée pour	SLB4-F, SLB4-F6,3



Instructions de montage MA152

www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH..., page 170

Clés spéciales SS2, SS425, page 170

Douilles à visser SLB4-...

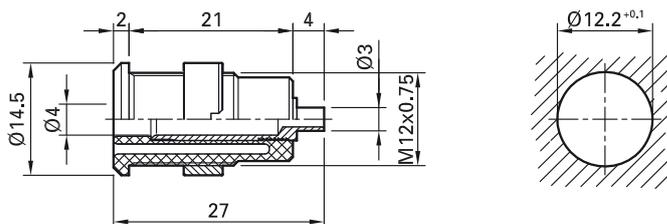
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton

décolleté. Montage par vissage dans des perçages aménagés dans des panneaux ou

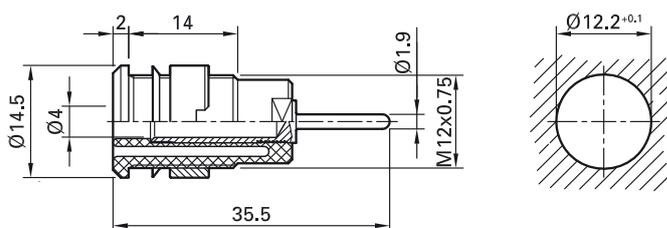
boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: Diverses possibilités.

SLB4-E



SLB4-R...



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

Matériel de montage fourni

Page 167	MUR/M12x0,75	Écrou rond pour	SLB4-E, SLB4-R, SLB4-R/N-X
Page 167	SSP4	Rondelle	SLB4-R



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Clés spéciales SS2, SS425, page 170



Instructions de montage MA152

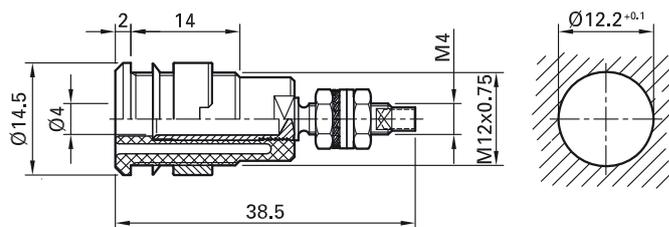
www.staubli.com/electrical

Douilles à visser SLB4-G...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en laiton

décolleté. Montage par vissage dans des perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: Embout fileté M4 et trou à souder.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.3020-*	SLB4-G	1000 V, CAT III / 32 A	Au c	<table border="1"> <tr> <td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24										
25	26	27	28	29										
49.7043-*	SLB4-G/N-X	1000 V, CAT III / 32 A	Ni c	<table border="1"> <tr> <td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24										
25	26	27	28	29										

Matériel de montage fourni

Page 166	MU0,8D/M4	2 écrous six pans, adaptés pour	SLB4-G
Page 166	MU0,8D/M4N	2 écrous six pans, adaptés pour	SLB4-G/N-X
Page 167	MUR/M12x0,75	Écrou rond, adaptés pour	SLB4-G, SLB4-G/N-X
Page 167	SSP4	Rondelle, adaptés pour	SLB4-G
Page 167	U/M4	2 rondelles, adaptés pour	SLB4-G
Page 168	FS/M4	Rondelle en éventail, adaptés pour	SLB4-G



Clés spéciales SS2, SS425, page 170



Instructions de montage MA152

www.staubli.com/electrical

Douilles à visser XEB-1...

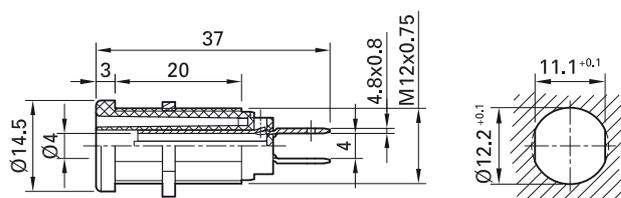
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièces en laiton découpé. La douille se compose

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 des perçages

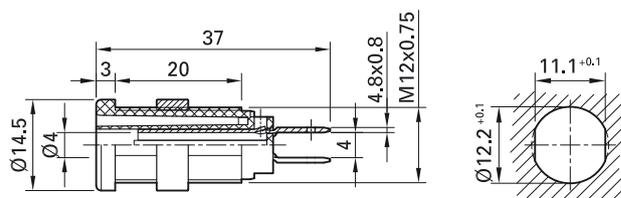
aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: 2 x raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm

XEB-1R



XEB-1RR



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
66.9131-*	XEB-1R	1000 V, CAT IV / 20 A	2 x raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm	Ni c us	20 21 22 23 24 25
66.9850-*	XEB-1RR	1000 V, CAT IV / 20 A	2 x raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm	Ni c us	21

Matériel de montage fourni

Page 166	GEW.12-MUTTER	Écrou six pans pour XEB-1R
Page 167	MUR/M12x0,75	Écrou rond pour XEB-1RR



Couleurs optionnelles 20 22 23 24 25 26 29

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

Clés spéciales SS2, SS425, page 170



Instructions de montage MAH506, MAH509

www.staubli.com/electrical

Douilles à visser XE...-1...

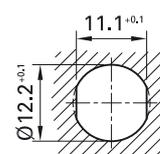
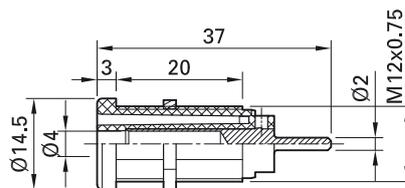
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièces en lai-

ton décollé. Montage par vissage dans des perçages aménagés dans des pan-

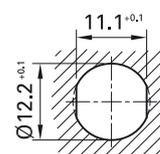
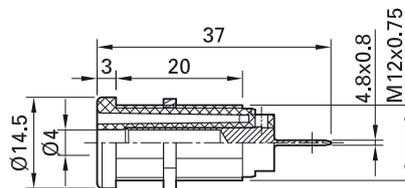
neaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Différents raccords/pièces en métal.

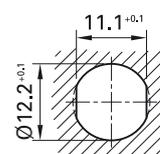
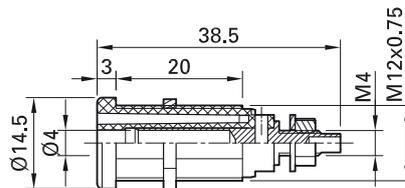
XES-1R



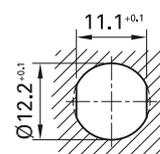
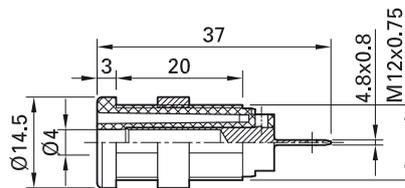
XEF-1R



XEG-1R



XEF-1RR



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard
66.9661-*	XES-1R	1000 V, CAT IV / 24 A	Broche à souder Ø 2,0 mm		21 22
66.9665-*	XEF-1R	1000 V, CAT IV / 24 A	Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm		21 22 23
66.9136-*	XEG-1R	1000 V, CAT IV / 20 A	Embout fileté M4		21 22
66.9854-*	XEF-1RR	1000 V, CAT IV / 24 A	Raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm		21 22 23

Matériel de montage fourni

Page 166	GEW.12-MUTTER	Écrou six pans pour	XES-1R, XEF-1R, XEG-1R
Page 167	MUR/M12x0,75	Écrou rond pour	XEF-1RR



Instructions de montage MAH506, MAH509

www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

Clés spéciales SS2, SS425, page 170



Couleurs optionnelles

Plus d'informations, page 6

20 23 24 25 26 29

Douilles pour montage en saillie SAB4-G...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièce en

laiton décollété. Montage en saillie dans des perçages aménagés dans des panneaux ou

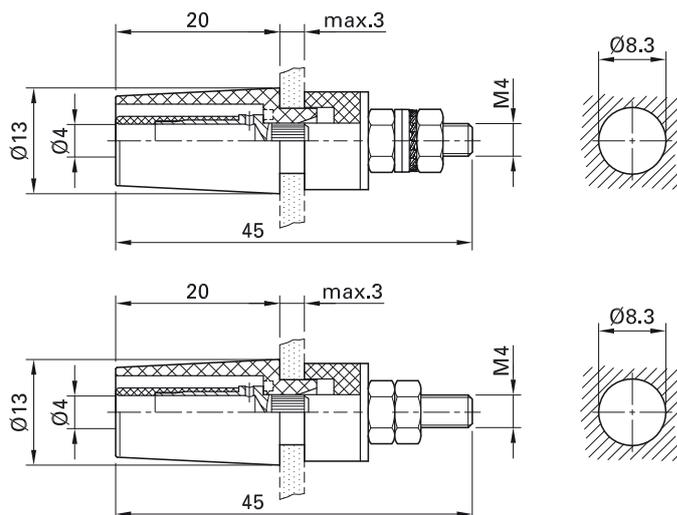
boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement: Embout fileté M4.

SAB4-G



SAB4-G/N-X



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.3050-*	SAB4-G	1000 V, CAT II / 32 A	Au c US	21 22 23
49.7042-*	SAB4-G/N-X	1000 V, CAT II / 32 A	Ni c US	21 22 23

Matériel de montage fourni

Page 166	MU0,8D/M4	2 écrous six pans pour	SAB4-G
Page 166	MU0,8D/M4N	2 écrous six pans pour	SAB4-G/N-X
Page 167	U/M4	2 rondelles pour	SAB4-G
Page 167	U/4,3x12	Rondelle pour	SAB4-G, SAB4-G/N-X
Page 168	FS/M4	Rondelle en éventail pour	SAB4-G
Page 169	ID-SAB4-G	Entretoise pour	SAB4-G, SAB4-G/N-X



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Clés spéciales SS2, page 170



Instructions de montage MA153

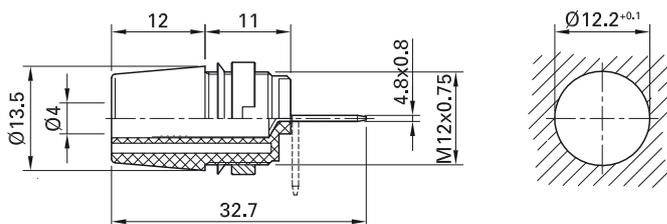
www.staubli.com/electrical

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 des

perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

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



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

Matériel de montage fourni

Page 167	MUR-S/M12x0,75	Écrou rond
Page 167	SSP4	Rondelle



Couleurs optionnelles

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 170

Clés spéciales SS2, SS425, page 170



Instructions de montage MA152

www.staubli.com/electrical

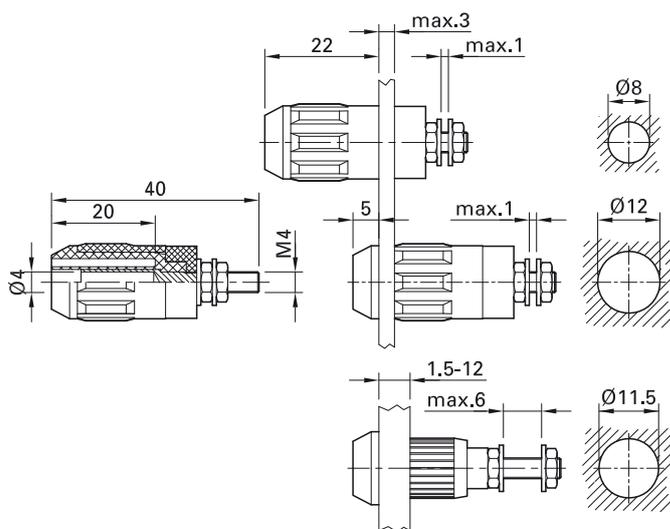
Douille à montage universel XUB-G

Rigide, Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide. Laiton décollété. Douille se monte en saillie, s'emmanche ou se visse dans des perçages

de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

Raccord: embout fileté M4.

Au choix: couvercle de protection SD-XUB pour obturer des douilles à l'état non connecté (Degré de protection IP67).



N° de Cde	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 RU us	21 22 23 24 25 29

¹⁾ Montage en saillie

²⁾ Vissage ou emmanchement



Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6



Couvercles de protection SD-XUB,
page 168

Outils d'emmanchement MB4-S,
page 171



Instructions de montage MAH507

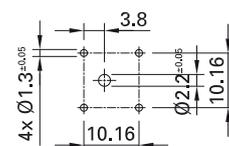
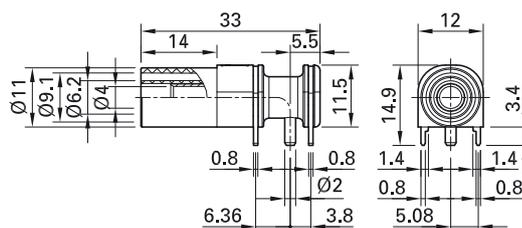
www.staubli.com/electrical

Douille soudée 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 décollété.

Raccord: broche Ø 2 mm et contacts pour montage sur circuit imprimé.



Perçages de panneau

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



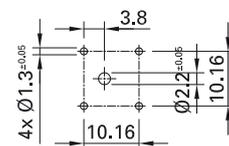
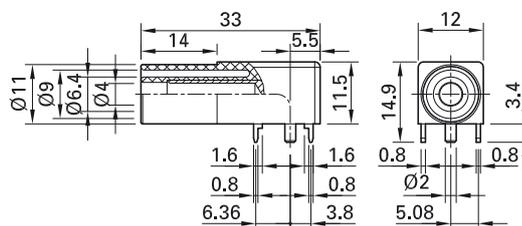
Instructions de montage MAH561

www.staubli.com/electrical

Douille soudée SLB4-I/90

Rigide, Ø 4 mm, isolée, coudée à 90°, destinée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide. Laiton décollété.

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



Perçages de panneau

N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.3200-*	SLB4-I/90	1000 V, CAT III / 24 A	Au	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25

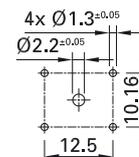
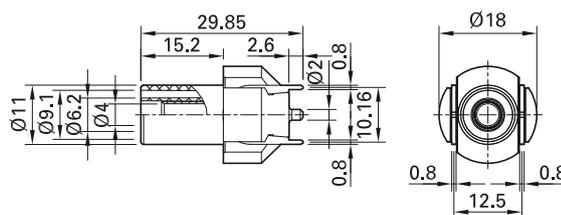
Plus d'informations, page 6

Douille de reprise XELA-4

Pour le montage vertical de cartes de circuits imprimés avec protection au toucher et isolation selon la norme CEI/EN 61010-1.

La douille est soudée directement sur les platines. Douille rigide Ø 4 mm pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à

fourreau isolant rigide. Laiton décollé.
Raccordement: Broche cylindrique Ø 2 mm et contacts pour montage sur cartes de circuits imprimés.



Perçages de panneau

N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9032-*	XELA-4	1000 V, CAT III / 24 A 600 V, CAT IV / 24 A	Au	21 22



Instructions de montage MAH565

www.staubli.com/electrical



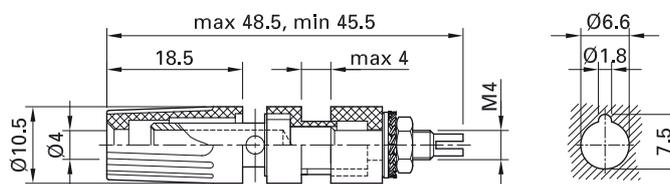
Couleurs optionnelles 23 24

Plus d'informations, page 6

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

fil. Laiton décollé. Montage avec blocage en rotation sur des panneaux d'épaisseur max. 4 mm. **Raccord: embout fileté M4.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0330-*	PK4-T	30 VAC / 35 A 60 VDC / 35 A	Ni	21 22 23



Couleurs optionnelles 20 24 25 29

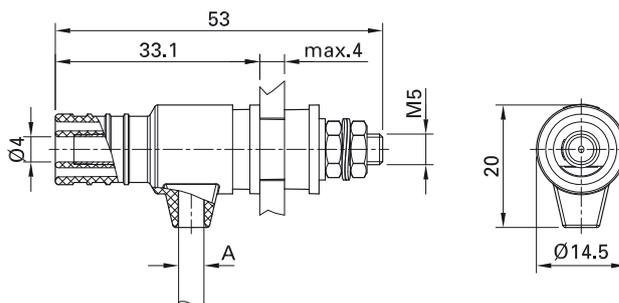
Plus d'informations, page 6

Borne polaire SPK4

Isolée, avec douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Avec perçage radial Ø 3,2 mm pour le serrage rapide de fils. Lai-

ton. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

Raccord: Embout fileté M5.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0410-*	SPK4	600 V, CAT II / 32 A	Au	21 22



Instructions de montage MA153

www.staubli.com/electrical

Fiches de liaison

Fiches de liaison KS4-1...

Shunts Ø 4 mm, isolés, en laiton. Equipés de contacts à lamelles MULTILAM, permettant d'établir des liaisons électriques

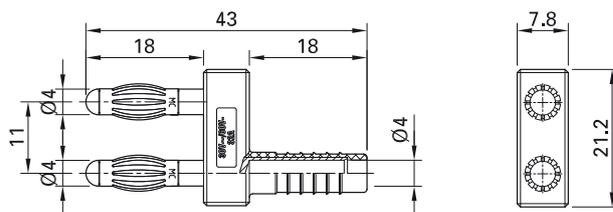
fiables, résistant aux vibrations. Idéal pour les interventions sur les véhicules automobiles (maintenance – essai). Equipés, dans

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



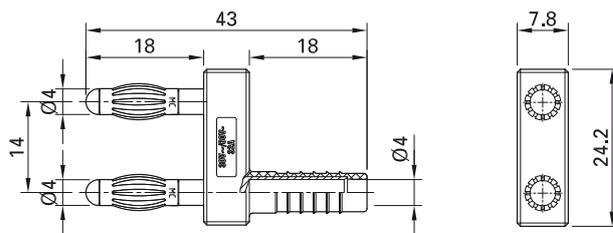
KS4-11L/1A/A



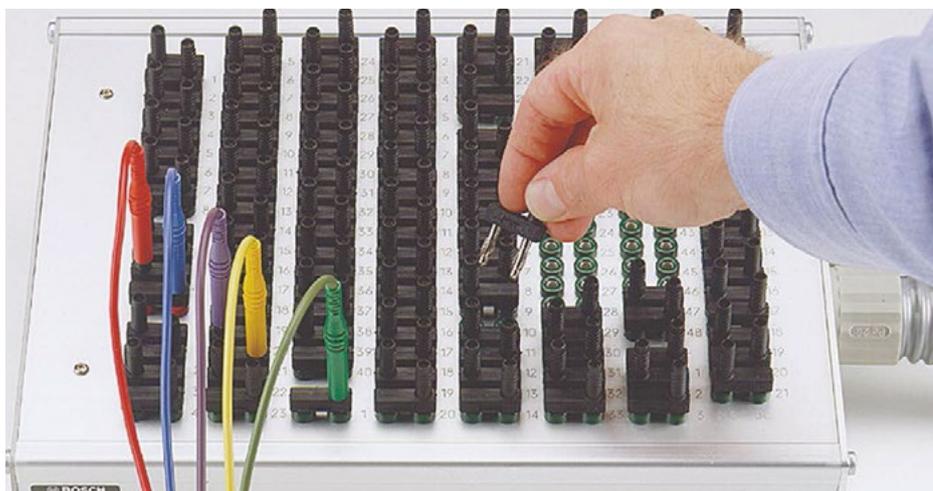
KS4-14LA/N



KS4-14LA/A



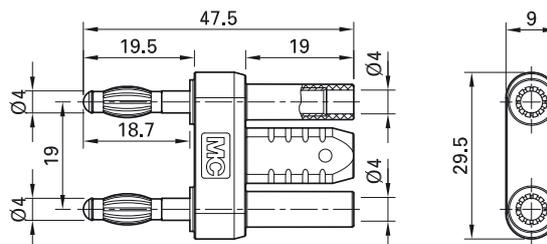
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
64.9302-21	KS4-11L/1A/N	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	11 mm	Ni	21
64.9301-21	KS4-11L/1A/A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	11 mm	Au	21
20.1010-21	KS4-14LA/N	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	14 mm	Ni	21
20.1020-21	KS4-14LA/A	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	14 mm	Au	21



Fiche de liaison KS4-19L/1

Shunt Ø 4 mm, isolé, en laiton. Equipé de contacts à lamelles. La fiche est équipée de contacts à lamelles et de fourreaux isolants rigides. Douille de reprise Ø 4 mm rigide

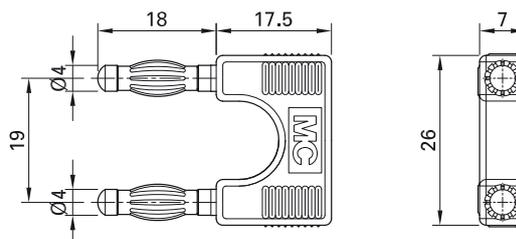
noyée dans la queue de préhension, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0027-21	KS4-19L/1	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	19 mm	Ni	21

Fiche de liaison KS4-19L

Shunt Ø 4 mm, isolé, réalisée d'une pièce en laiton massif. Equipé de contacts à lamelles.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0020-28	KS4-19L	30 VAC / 32 A 60 VDC / 32 A	19 mm	Au	28



Information pour l'utilisateur **i099**

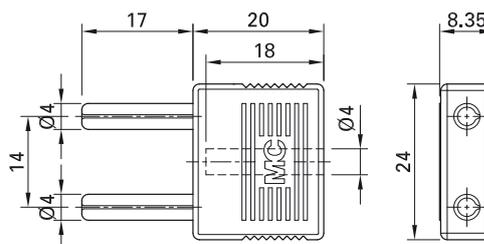
www.staubli.com/electrical

Fiches de liaison KS4-1...

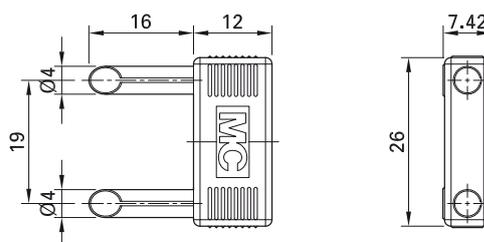
Shunts Ø 4 mm, isolés. Fiches creuses réalisées d'une pièce en alliage de cuivre dur.

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

KS4-14



KS4-19



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0004-28	KS4-14	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	14 mm	Au	28
24.0002-21	KS4-19	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	19 mm	Au	21



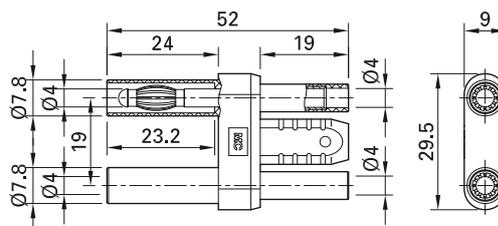
Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Fiche de liaison SKS4-19L/1

Isolée, Ø 4 mm, en laiton. La fiche est équipée de contacts à lamelles et de fourreaux isolants rigides. Avec queue de préhension

et deux douilles de reprise Ø 4 mm rigides, adaptées à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



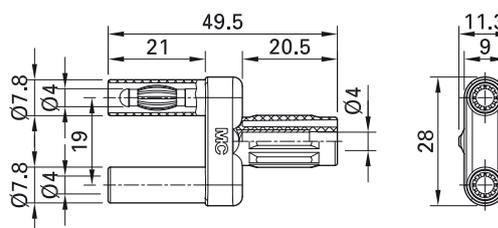
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0028-21	SKS4-19L/1	1000 V, CAT II / 32 A	19 mm	Ni CE	21

Fiche de liaison XVBB-4/19

Isolée, Ø 4 mm, en laiton. La fiche est équipée de contacts à lamelles et de fourreaux

isolants rigides. Douille de reprise Ø 4 mm rigide noyée dans la queue de préhension,

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		*Couleurs standard
66.9172-*	XVBB-4/19	1000 V, CAT II / 32 A	19 mm	Ni CE	21 22

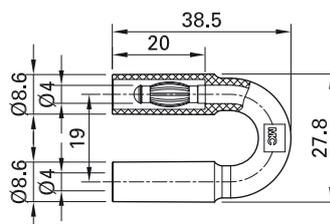


Couleurs optionnelles 23 27 28

Plus d'informations, page 6

Fiche de liaison SKS4-19L

Isolée, Ø 4 mm, en laiton. La fiche est équipée de contacts à lamelles et de fourreaux isolants rigides.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleur standard
24.0023-21	SKS4-19L	1000 V, CAT II / 32 A	19 mm	Au CE	21

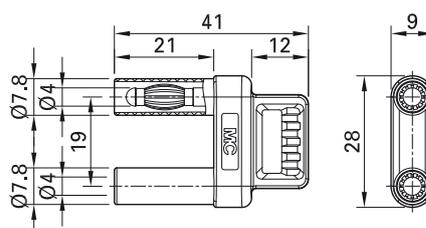


Information pour l'utilisateur **i006**

www.staubli.com/electrical

Fiche de liaison XVB-4/19

Isolée, Ø 4 mm, en laiton. La fiche est équipée de contacts à lamelles et de fourreaux isolants rigides. Avec queue isolée.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		*Couleurs standard
66.9171-*	XVB-4/19	1000 V, CAT II / 32 A	19 mm	Ni CE	21 22



Couleurs optionnelles **23** **27** **28**

Plus d'informations, page 6

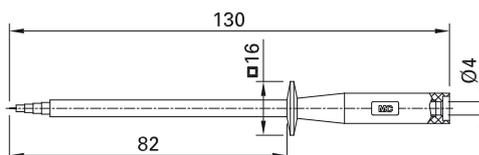
Pointes de touche

Pointe de touche PP-130

Pointe de touche munie d'une pointe en acier spécial très acérée, permettant, par ex., la perforation de fines couches isolantes ou

d'oxydation. L'isolation peut être coupée par palier, afin de libérer la pointe sur la longueur souhaitée. Les méplats de la garde de protec-

tion empêchent la pointe de rouler sur la table. Douille rigide Ø 4 mm dans la zone de préhension. Livré avec un capuchon de protection.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
64.9205-*	PP-130	30 VAC / 1 A 60 VDC / 1 A		21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25

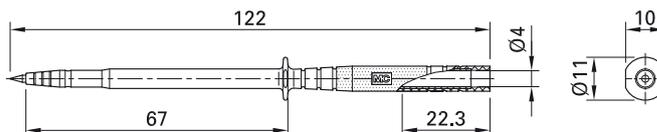
Plus d'informations, page 6

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

rigide. Livré avec un capuchon de protection.



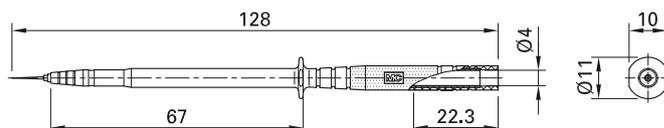
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0235-*	SPP4-S	1000 V, CAT III / 1 A	CE	21 22

Pointe de touche SPP4-S/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 rigide. Livré avec un capuchon de protection.



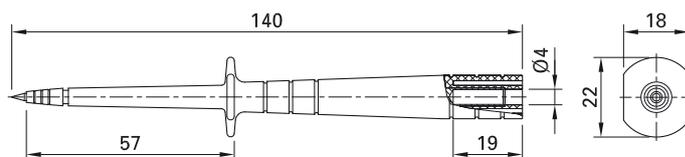
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0238-*	SPP4-S/F	1000 V, CAT II / 1 A	CE	21 22

Pointe de touche SPP4

Pointe de touche munie d'une pointe conique en acier spécial très effilée, rigide. La garde de protection comporte 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 rigide. Livré avec un capuchon de protection.



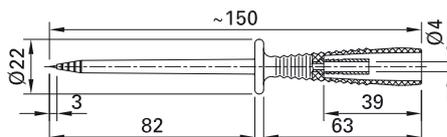
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0231-*	SPP4	1000 V, CAT III / 1 A 600 V, CAT IV / 1 A	CE	21 22

Pointe de touche HP-150/A

Munie d'une pointe en acier inoxydable très effilée, permettant, p. ex., la perforation d'isolation et de vernis. Douille rigide Ø 4 mm dans la zone de préhension, adap-

tée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. La douille Ø 4 mm du modèle HP-150/A est, pour des raisons de sécurité, montée en retrait dans

la zone de préhension et est adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm droites. Livré avec un capuchon de protection.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9113-*	HP-150/A	1000 V, CAT III / 1 A 600 V, CAT IV / 1 A	CE c UL US	21 22



Couleur optionnelle [23](#)

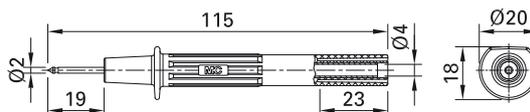
Plus d'informations, page 6

Pointe de touche PP-115/2

Pointe de touche, Ø 2 mm, polie en acier inoxydable. 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. Douille rigide Ø 4 mm dans le corps isolant, adaptée

à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide. Livré avec un capuchon de protection.



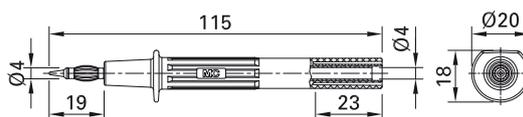
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9115-*	PP-115/2	1000 V, CAT II / 10 A	CE c UL US	21 22 23

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. Douille rigide Ø 4 mm dans le corps isolant, adaptée

à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide. Livré avec un capuchon de protection.



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



Couleur optionnelle 25

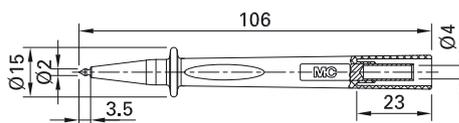
Plus d'informations, page 6

Pointe de touche BT400

Ø 2 mm en Monel®. Douille rigide Ø 4 mm dans le corps isolant, pouvant recevoir des

fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide.

Monel® est une marque déposée de Special Metals Corporation.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9390-*	BT400	1000 V, CAT IV / 1 A	CE c UL US	21 22 23



Couleurs optionnelles 27 28

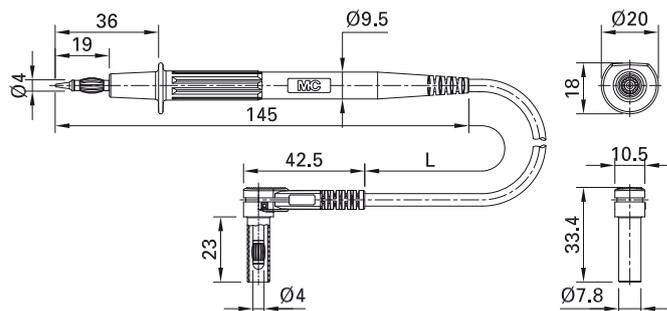
Plus d'informations, page 6

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

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone. Équipés 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. Livré avec un capuchon de protection.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9008-□*	XPF-484	1000 V, CAT II / 20 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	100 150	21 22 23
66.9007-□*	XPS-484	1000 V, CAT II / 20 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE c UL US	100 150	21 22



Accessoire enfichable XDK-1033P, voir ci-dessous



Couleur optionnelle 23

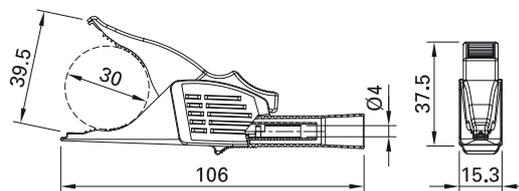
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Accessoire



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.

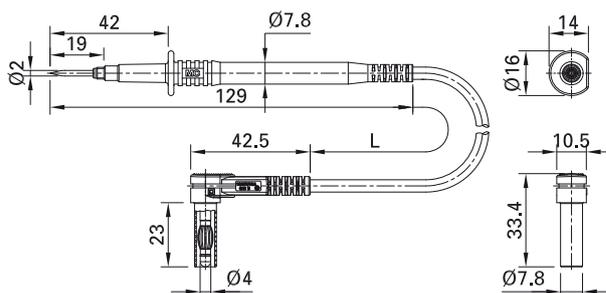
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9521-*	XDK-1033P	1000 V, CAT II / 19 A	Ni CE c UL US	21 22

Pointe de touche avec cordon de mesure XPF-480/2G

Extra-souple. Équipée d'un côté d'une pointe de touche Ø 2 mm en acier spécial fileté, qui offre différentes possibilités de

contact grâce à des accessoires vissables, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite ou coudée à 90° protégée

par un fourreau isolant rigide. Livré avec un capuchon de protection.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.9645-□*	XPF-480/2G	1000 V, CAT II / 15 A	PVC 0,75 mm ²	Ni CE c UL us	100 150	21 22



Couleur optionnelle [23](#)

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

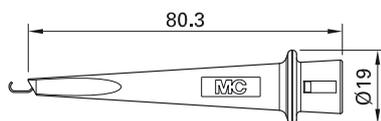


Accessoires à visser

HC200-2G, XKK-200-2G, voir ci-dessous

Accessoires

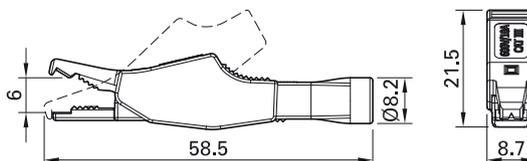
HC200-2G



Grippe-fils à crochet rigide. Les éléments saisis sont plaqués sous la contrainte d'un ressort contre la tête isolante. Avec

taroudage pour le montage sur les pointes équipant les cordons XPF-480/2G, voir ci-dessus.

XKK-200-2G



Pince crocodile parfaitement isolée. Mâchoires acérées et surface de contact pour conducteur fin. Avec taroudage pour le

montage sur les pointes équipant les cordons XPF-480/2G, voir ci-dessus.

N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9473-*	HC200-2G	1000 V, CAT II / 5 A	Ni CE	21
66.9091-*	XKK-200-2G	600 V, CAT II / 10 A	Ni CE	21 22



Couleurs optionnelles 22 23

Plus d'informations, page 6

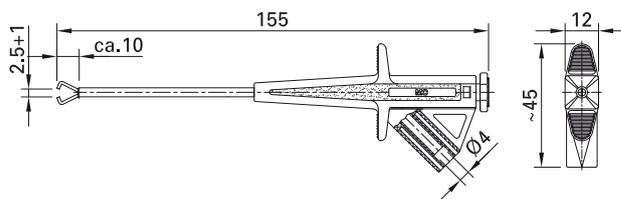
Pinces

Pince 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 adapté 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. Équipé, dans la zone de pré-hension d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0224-*	SKPS-4	1000 V, CAT II / 4 A	CE c UL US	21 22 23



Couleurs optionnelles 24 25 26

Plus d'informations, page 6

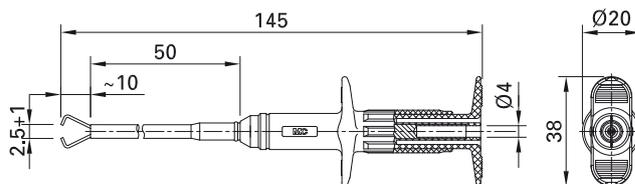
Pinces GRIP-B...

Grippe-fils à fils élastiques auto-serrants en acier inoxydable, permettant de saisir des broches et des fils difficilement accessibles (en retrait). Particulièrement adapté à des

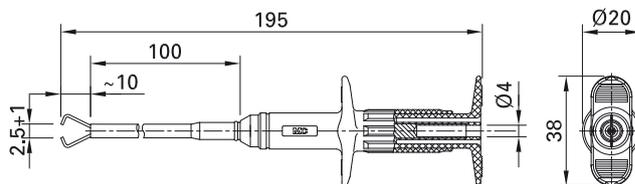
mesures de tension. Les fils sont guidés dans un fourreau en silicone, qui offre une excellente résistance à la chaleur et une bonne souplesse, même à de faibles températures.

Équipé, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide. Différentes longueurs de fourreau disponibles.

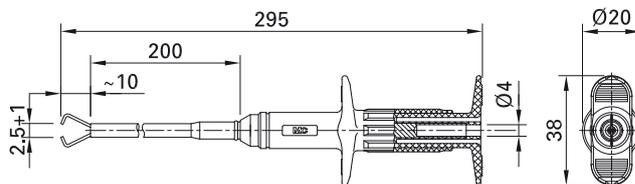
GRIP-B/50



GRIP-B/100



GRIP-B/200



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Longueur fourreau / pince		*Couleur standard
66.9120-*	GRIP-B/50	1000 V, CAT II / 1 A	50 mm / 145 mm	CE c UL US	21
66.9117-*	GRIP-B/100	1000 V, CAT II / 1 A	100 mm / 195 mm	CE c UL US	21
66.9118-*	GRIP-B/200	1000 V, CAT II / 1 A	200 mm / 295 mm	CE c UL US	21



Couleurs optionnelles 22 23 24 25

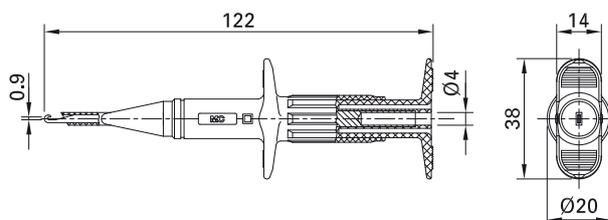
Plus d'informations, page 6

Pince GRIP-A

Grippe-fils à crochet rigide en acier permettant de saisir des fils. Équipé, dans la

partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm

élastiques à fourreau rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9116-*	GRIP-A	1000 V, CAT III / 3 A	CE c UL US	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25

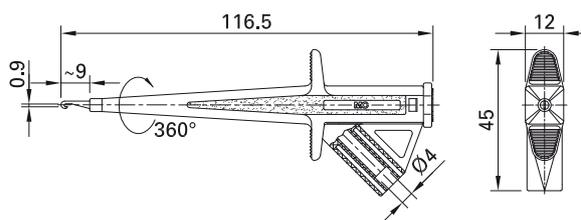
Plus d'informations, page 6

Pince SKPS-4/A

Grippe-fils à crochet rigide en acier permettant de saisir des fils. Tournant sur 360° au-

tour de l'axe longitudinal du grippe-fils. Équipé, dans la zone de préhension d'une douille

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9416-*	SKPS-4/A	1000 V, CAT III / 4 A	Ni CE c UL US	21 22 23



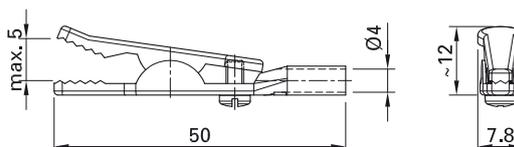
Couleurs optionnelles 24 25 26

Plus d'informations, page 6

Pince crocodile AGK20

Pince crocodile non-isolée, équipée d'une douille rigide Ø 4 mm. Acier. Raccordement

également possible par vis de pression ou par soudure.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		
24.0149	AGK20	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Ni	

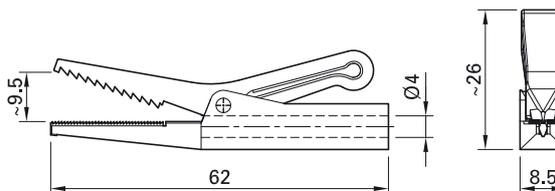


Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
64.9209-*	APK-4	30 VAC / 10 A 60 VDC / 10 A	Ni	21 22 25



Couleurs optionnelles 23 24 26

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur i093

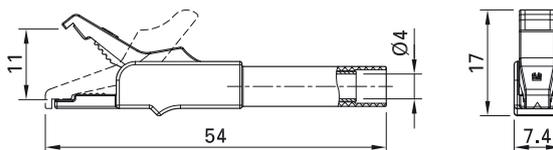
www.staubli.com/electrical

Pince crocodile SAGK4-K

Petite pince crocodile, fine, en laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour

pièces massives et surface de contact pour conducteurs fins. Douille rigide Ø 4 mm dans

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



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



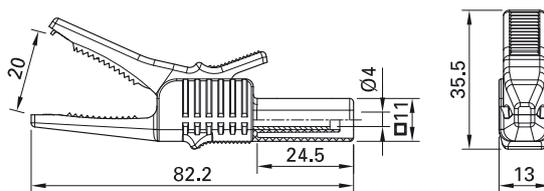
Couleur optionnelle [23](#)

Plus d'informations, page 6

Pince crocodile XKK-1001

En laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour pièces massives et surface de contact pour conducteurs fins. Douille rigide

Ø 4 mm dans le corps isolant, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9755-*	XKK-1001	1000 V, CAT II / 32 A	Ni CE c UL US	20 21 22 23 24 25 27



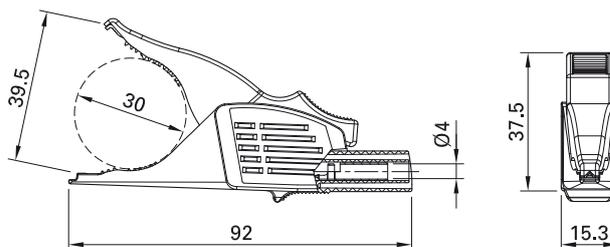
Couleurs optionnelles [26](#) [29](#)

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. Douille rigide

Ø 4 mm dans le corps isolant, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
66.9575-*	XDK-1033	1000 V, CAT III / 32 A	Ni CE c UL US	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>29</td> <td></td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	29	
20	21	22	23	24										
25	26	27	29											



Couleur optionnelle ²⁸

Plus d'informations, page 6

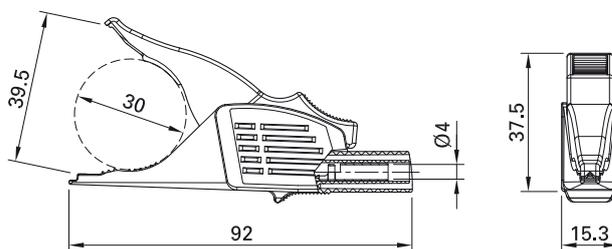
Pince dauphin XDK-1033/I-2

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 Cde	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 CE c UL US	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
20	21	22	23	24										
25	26	27	28	29										



Couleur optionnelle 28

Plus d'informations, page 6



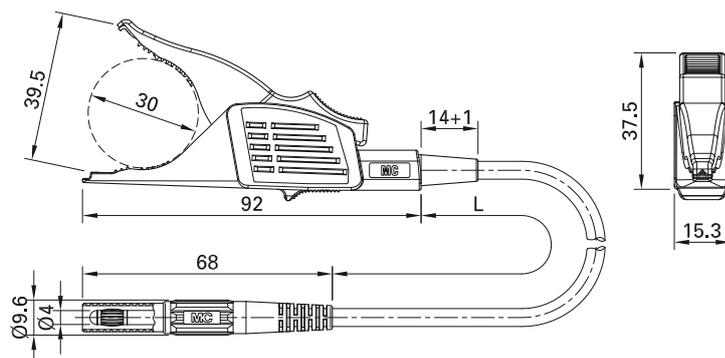
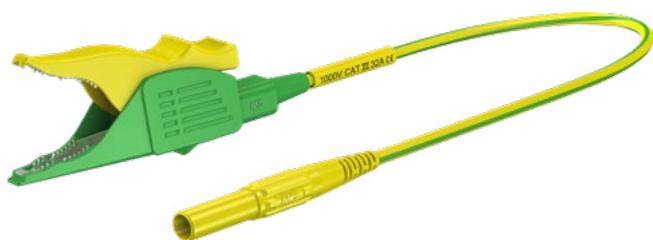
Les multiples possibilités de raccordement de nos pinces dauphin.

Cordon à pince XDLS-418

Extra-souple. Equipé d'un côté d'une pince dauphin entièrement isolée et à mâchoires

acérées et surface de contact pour conducteur fin, de l'autre côté d'une fiche à lamelles

Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur [cm]	*Couleurs standard
66.9531-150*	XDLS-418	1000 V, CAT III / 32 A	PVC 2,5 mm ²	Ni CE	150	20 21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 28 29

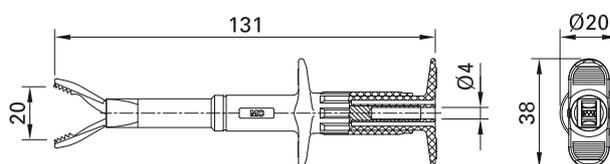
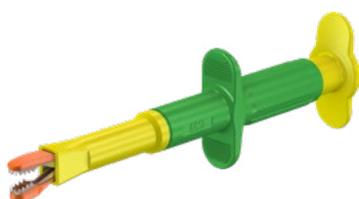
Plus d'informations, page 6

Grippe-fils GRIP-CI

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. Equipé, dans la partie poussoir d'une douille

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9121-*	GRIP-CI	1000 V, CAT III / 16 A	Ni CE c UL US	20 21 22 23 24 25



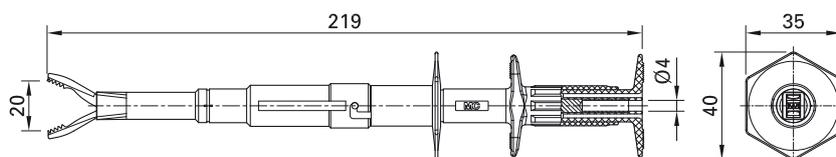
Couleurs optionnelles 26 29

Plus d'informations, page 6

Grippe-fils 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. Equipé, dans la partie poussoir d'une douille

rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide. Fourreau isolant transparent à verrouillage baïonnette destiné au montage d'un fusible HBC 10 mm x 38 mm. **Livré sans fusible.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
66.9266-*	GRIP-DI	1000 V, CAT III / max. 16 A ¹⁾	Ni CE c UL ²⁾ US	21

¹⁾ Selon le fusible utilisé.

²⁾ Uniquement en cas d'utilisation de fusibles approuvés UL.



Couleurs optionnelles **22** **23** **24** **25** **26**

Plus d'informations, page 6



Fusibles HBC: page 173



Information pour l'utilisateur i068

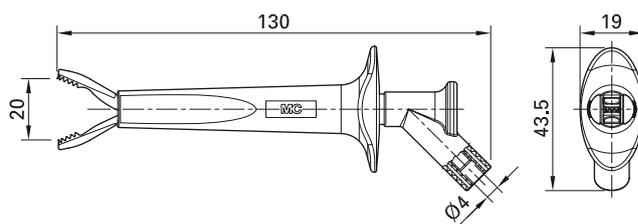
www.staubli.com/electrical

Grippe-fils AB200

Mâchoires en acier pour la préhension de conducteurs électriques et de gros câbles. La paire de mâchoires est isolée sur les

flancs pour une sécurité accrue lors de la connexion. Douille rigide Ø 4 mm dans la

partie poussoir, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9474-*	AB200	1000 V, CAT IV / 16 A	Ni CE c UL US	21 22 23



Couleurs optionnelles 27 28

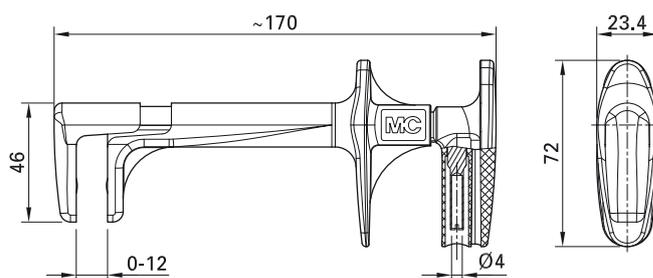
Plus d'informations, page 6

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. Douille rigide

Ø 4 mm dans la partie poussoir, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau rigide.

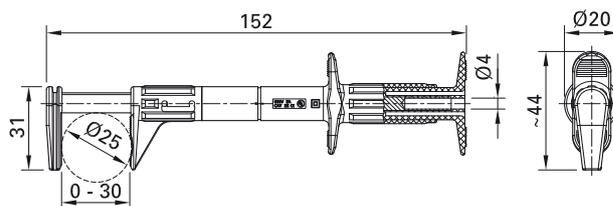


N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
66.9435-21	GRIP-FMA	1000 V, CAT IV / 32 A	CE	21

Pince à contact plat GRIP-F

Pour un contact rapide et sûr lors de mesures de tension. Bec à ouverture réglable. Equipée, dans la partie poussoir d'une douille

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9829-*	GRIP-F	600 V, CAT III / 5 A	Ni CE c UL US	21 22 23



Couleurs optionnelles 20 24 25 26

Plus d'informations, page 6

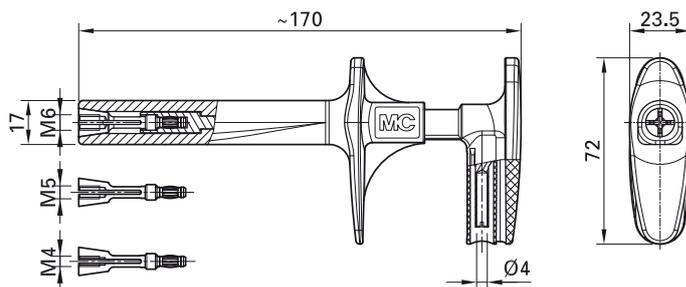
Pinces pour borniers de moteurs GRIP-ESZ...

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. Les embouts filetés sont remplaçables et disponibles séparément. L'intensité électrique 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	21
66.9447-21	GRIP-ESZ5	1000 V, CAT IV / 30 A	Z5	M5	-	CE	21
66.9448-21	GRIP-ESZ6	1000 V, CAT IV / 32 A	Z6	M6	-	CE	21
66.9445-21	GRIP-ESZ	1000 V, CAT IV / max. 32 A	sans	-	-	CE	21

Composants



10.0804	Z4	20 A	Embout de pince	M4
10.0805	Z5	30 A	Embout de pince	M5
10.0806	Z6	32 A	Embout de pince	M6
10.0807	ESZ-WZ	-	Tournevis cruciforme	



Information pour l'utilisateur **i112**

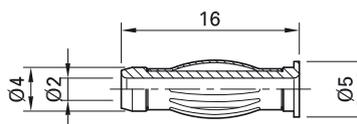
www.staubli.com/electrical

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		
24.0110	R4/2	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	



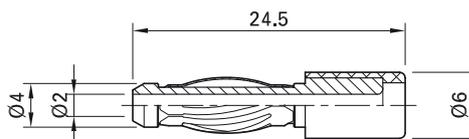
Information pour l'utilisateur **i097**

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0106-*	R4/2-A	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Au	21 22 23



Couleur optionnelle **24**

Plus d'informations, page 6



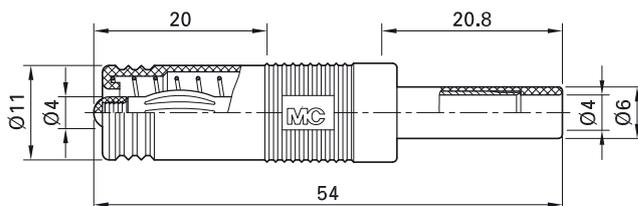
Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à enficher A4/4-Z

Fiche à lamelles Ø 4 mm, en laiton, protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable. Avec douille

rigide Ø 4 mm dans le corps isolant pour la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
24.0116-22	A4/4-Z	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ni	22



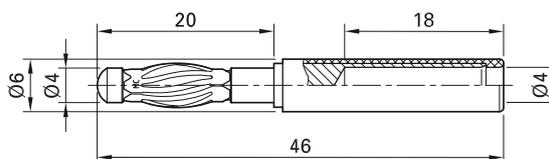
Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à enficher LS410-I

Fiche à lamelles Ø 4 mm en laiton. 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
22.5163-*	LS410-I	30 VAC / 30 A 60 VDC / 30 A	Ni	21 22



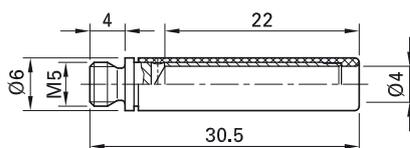
Information pour l'utilisateur **i098**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à embout fileté B4-E-M5-I

Adaptateur isolé à filetage M5, en laiton. Avec douille de reprise rigide Ø 4 mm pour la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm à

fourreau isolant rigide. Fente intérieure pour serrage par tournevis.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Filetage		*Couleur standard
23.1034-*	B4-E-M5-I	30 VAC / 30 A 60 VDC / 30 A	M5	Ni	21

Pièces détachées

24.5012-*	I-A2/4	Isolant
23.5085	B4-E-M5	Adaptateur non-isolé



Information pour l'utilisateur 1098

www.staubli.com/electrical



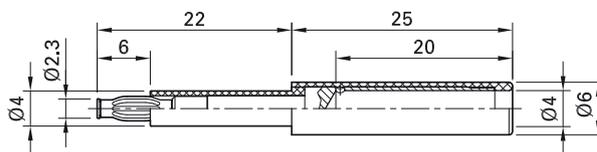
Couleurs optionnelles 22 23 24

Plus d'informations, page 6

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0100-*	PS2,3	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ag	21 22



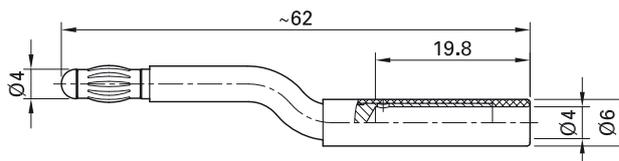
Information pour l'utilisateur 1097

www.staubli.com/electrical

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. Equipée, 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
24.0164-21	A-SLK4-RG	30 VAC / 25 A 60 VDC / 25 A	Ni	21

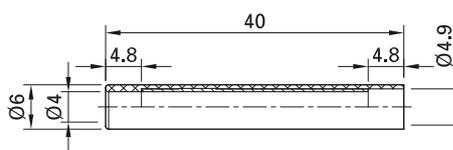


Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Manchon KK4/4

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0142-*	KK4/4	1000 V, CAT II / 32 A	Au CE	21 22 23 24

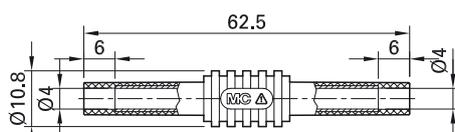


Information pour l'utilisateur **i006**

www.staubli.com/electrical

Manchon XHK

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9123-*	XHK	1000 V, CAT II / 32 A	CE c UL US	21 22 23



Information pour l'utilisateur **i006**

www.staubli.com/electrical



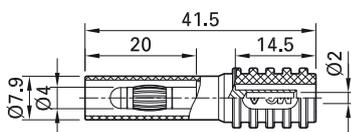
Couleurs optionnelles 24 25 26 27 29

Plus d'informations, page 6

Adaptateur de réduction XA-2/4

Fiche Ø 4 mm, en laiton, avec fiche à lamelles élastique et fourreau isolant rigide. Avec douille rigide Ø 2 mm dans le corps

isolant pour la connexion de fiches élastiques Ø 2 mm à fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9192-*	XA-2/4	600 V, CAT III / 10 A	Ni CE	21 22 23



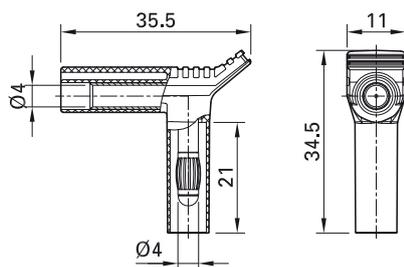
Information pour l'utilisateur **i001**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur coudé à 90° 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 adap-

tateur 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
66.9694-*	XWA-4/19	1000 V, CAT II / 20 A 600 V, CAT III / 20 A	Ni CE	21



Couleurs optionnelles 22 23 24 25 26 27 29

Plus d'informations, page 6

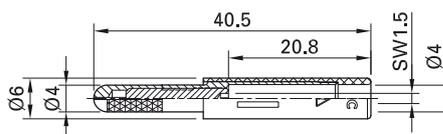
Adaptateurs avec fiche à expansion A-SLK4...

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

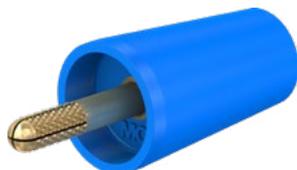
croix de l'adaptateur, assurant ainsi une excellente immobilisation dans la douille et une parfaite protection à l'état monté. Équipés, dans

le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

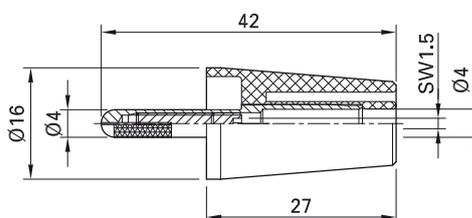
A-SLK4-S



A-SLK4



A-SLK4-N



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Information pour l'utilisateur		*Couleurs standard
24.0163-*	A-SLK4-S	1000 V, CAT II / 25 A	i011	Ni	21 22 23
24.0160-*	A-SLK4	1000 V, CAT II / 32 A	i010	Au	20 21 22 23 24
24.0161-*	A-SLK4-N	1000 V, CAT II / 32 A	i010	Ni	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Clés à six pans STS1,5: page 171



Information pour l'utilisateur i010, i011

www.staubli.com/electrical



Instructions de montage MA115

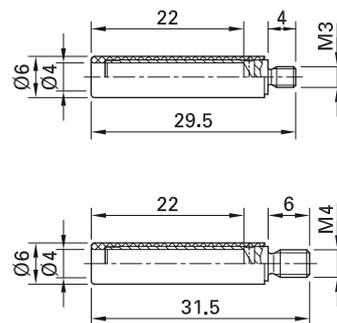
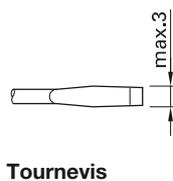
www.staubli.com/electrical

Adaptateurs à embout fileté B4-E-M...

Isolés, à filetage extérieur pour vissage à des trous filetés. En laiton décollé. Équipés dans

le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm pour la connexion de fiches élastiques

Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tournevis.



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

Pièces détachées

24.5012-*	I-A2/4	Capuchon isolant (*Couleurs voir B4-E-M...)
23.5076	B4-E-M3	Douille, adaptés pour: B4-E-M3-I
23.5082	B4-E-M4	Douille, adaptés pour: B4-E-M4-I



Couleur optionnelle 24

Plus d'informations, page 6



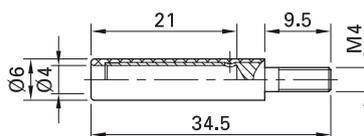
Information pour l'utilisateur **i119**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à embout fileté LB4-G/M4

Isolé, avec filetage extérieur pour vissage à des trous filetés. En laiton décollété. Équipé dans le corps isolant d'une douille de reprise

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



N° de Cde	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



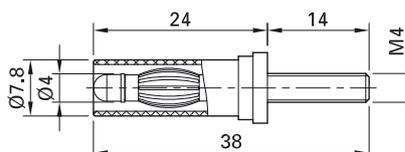
Couleurs optionnelles 23 24

Plus d'informations, page 6

Adaptateur à embout fileté SA400-VI

Isolé, à filetage M4 pour vissage à des trous filetés. En laiton décollété. Avec fiche à lamelles élastique Ø 4 mm, protégée par un

fourreau isolant rigide. Visserie de fixation à commander séparément.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0117-*	SA400-VI	600 V, CAT II / 32 A	Au	21 22



Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur i119

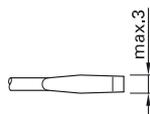
www.staubli.com/electrical

Adaptateur à embout fileté A-SLK4-RS

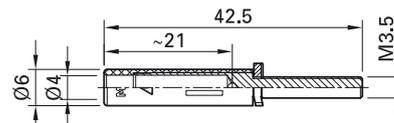
Isolé, à filetage extérieur M3,5 à visser sur des borniers montés sur rails, munis de trous filetés M3,5. En laiton décollété. Équi-

pé dans le corps isolant d'une douille de rigide Ø 4 mm pour la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide.

Douille avec fente intérieure pour serrage par tournevis.



Tournevis



N° de Cde	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**

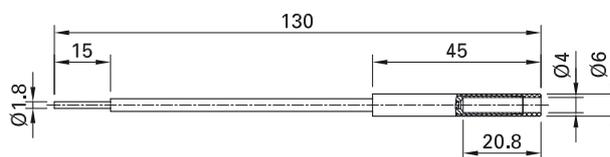
www.staubli.com/electrical

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
24.0162-21	A-SLK4-R	1000 V, CAT II / 32 A	Ni	21



Information pour l'utilisateur **i010**

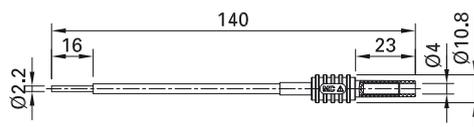
www.staubli.com/electrical

Adaptateur XRKA

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9135-*	XRKA	1000 V, CAT II / 32 A	Ni	21 22 23



Information pour l'utilisateur 1010

www.staubli.com/electrical



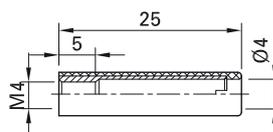
Couleurs optionnelles 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Adaptateur à embout taraudé B4-E-IM4-I

Isolé, à taraudage M4 pour vissage sur des tiges filetées. Laiton décollété. Douille rigide Ø 4 mm dans le corps isolant, pouvant rece-

voir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Douille à tête fendue pour tournevis.



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

Pièces détachées

24.5012-*	I-A2/4	Capuchon isolant (*Couleurs voir B4-E-M...)
23.5088	B4-E-IM4	Non isolés adaptateur



Information pour l'utilisateur 1119

www.staubli.com/electrical



Couleur optionnelle 24

Plus d'informations, page 6

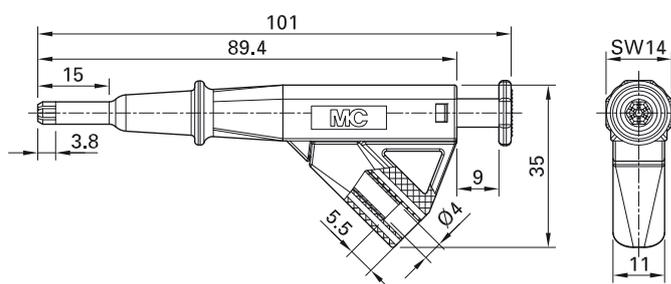
Adaptateur enfichable à extension VARIOGRIP-...

Pour un contact rapide et sûr de broches et douilles à six pans creux. Par une rotation de la tête dans la poignée placée à l'arrière, la pointe hexagonale s'écarte de manière à bien immobiliser l'adaptateur dans un six pans creux de 5 ou 6 mm d'ouverture. Il en résulte

plusieurs points de contact et donc une faible résistance de passage. De plus, l'adaptateur sous tension peut être manié à la main. La douille rigide Ø 4 mm située dans le corps isolant peut recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide.

Disponible en deux versions:

- Version 5 mm à tête grise
- Version 6 mm à tête noire

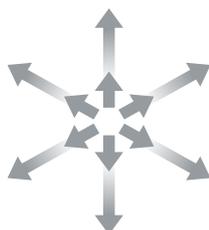
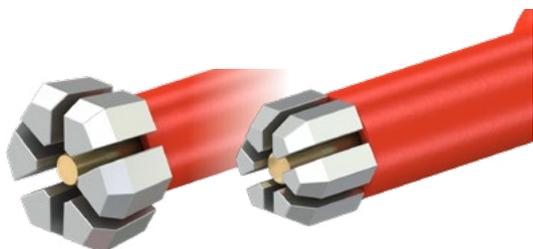


N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Six pans creux		*Couleurs standard
66.9055-*	VARIOGRIP-5	600 V, CAT IV / 24 A	5 mm	Ni CE	21 22 23
66.9056-*	VARIOGRIP-6	600 V, CAT IV / 24 A	6 mm	Ni CE	21 22



Couleur optionnelle 23

Plus d'informations, page 6



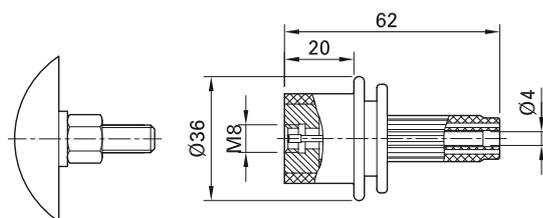
Adaptateurs à embout taraudé GBSA/M...

Isolés à embout taraudé pour une connexion rapide et sûre des boulons filetés. La connexion est assurée par une pointe de

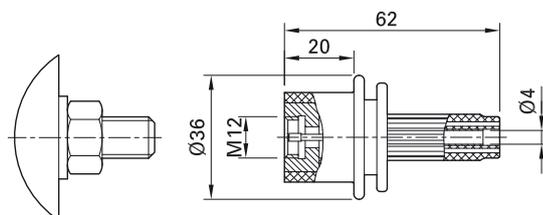
contact montée sur ressort. Douille rigide Ø 4 mm dans le corps isolant, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau

isolant rigide. Laiton décollété. Corps nicke-lé, douille de reprise et pointe de contact dorées.

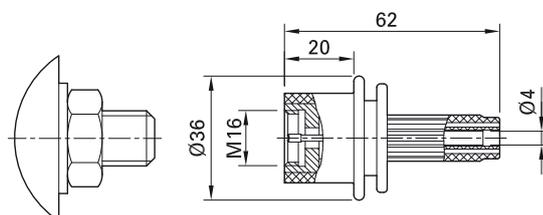
GBSA/M8



GBSA/M12



GBSA/M16



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Filetage		*Couleur standard (bague de couleur uniquement)
20.2040-*	GBSA/M8	1000 V, CAT IV / 1 A	M8	Au Ni CE	21
20.2000-*	GBSA/M12	1000 V, CAT IV / 1 A	M12	Au Ni CE	21
20.2010-*	GBSA/M16	1000 V, CAT IV / 1 A	M16	Au Ni CE	21



Couleurs optionnelles 20 22 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



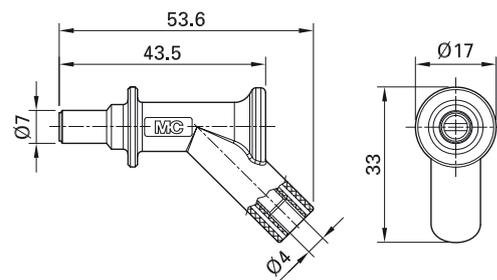
Information pour l'utilisateur **i502**

www.staubli.com/electrical

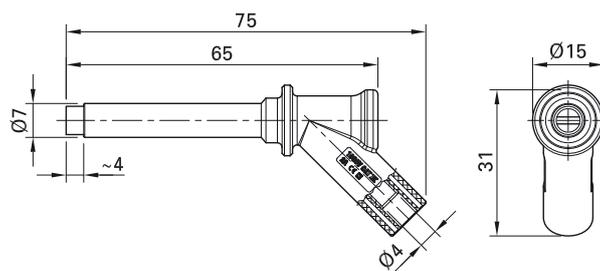
Adaptateurs magnétiques XMA-...

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.

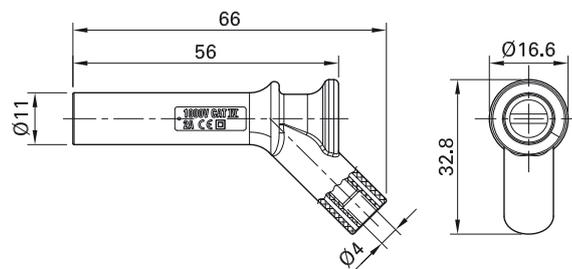
XMA-7



XMA-7L



XMA-11



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



Information pour l'utilisateur **i500**

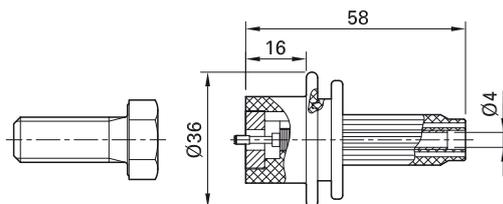
www.staubli.com/electrical

Adaptateur magnétique MSA

Adaptateur à fixation magnétique et équipé d'une pointe de contact montée sur ressort se fixant sur des écrous magnétiques en

acier. Douille rigide Ø 4 mm en laiton dans le corps isolant, pouvant recevoir des fiches

élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Douille de reprise et pointe de contact dorées.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard (bague de couleur uniquement)
20.2020-*	MSA	1000 V, CAT IV / 1 A	Au CE	21



Information pour l'utilisateur **1501**

www.staubli.com/electrical



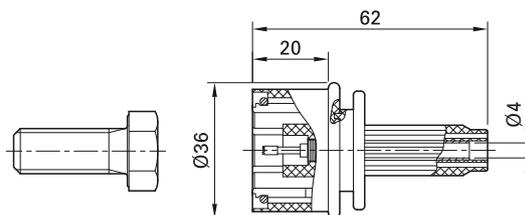
Couleurs optionnelles 20 22 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Adaptateur enfichable GKSA/M12

Avec pointe de contact montée sur ressort pour vis M12 à tête hexagonale. Douille rigide Ø 4 mm en laiton dans le corps iso-

lant, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard (bague de couleur uniquement)
20.2030-*	GKSA/M12	1000 V, CAT IV / 1 A	Au CE	21



Information pour l'utilisateur **1502**

www.staubli.com/electrical



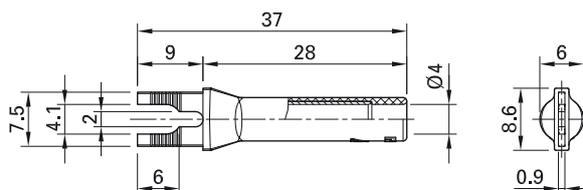
Couleurs optionnelles 22 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

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



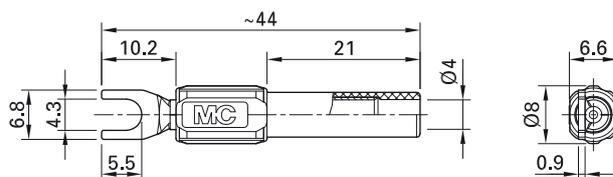
Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche XKS-4

En laiton. Fourche en cuivre étamé pour un raccordement fixe p. ex. sur des bornes à visser. 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9690-*	XKS-4	1000 V, CAT II / 20 A	Sn  ¹⁾	21 22 23

¹⁾ Label UL uniquement jusqu'à 10 A!



Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical



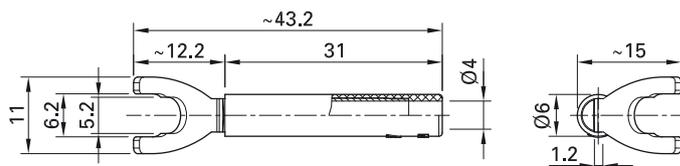
Couleurs optionnelles **24** **25** **26** **27** **29**

Plus d'informations, page 6

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



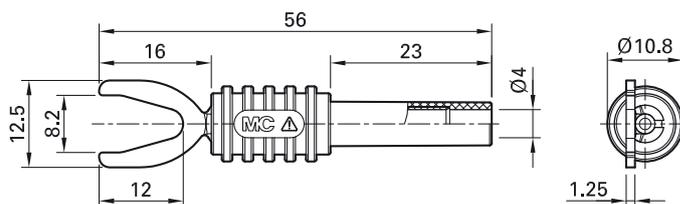
Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche XKS-A

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 45°.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9126-*	XKS-A	1000 V, CAT II / 20 A	Ni	21 22



Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical



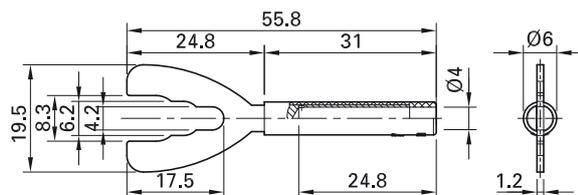
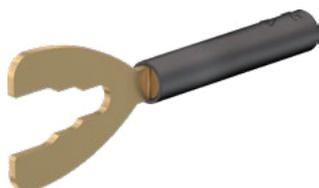
Couleurs optionnelles **23 24 25 26 27 29**

Plus d'informations, page 6

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/K

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.



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



Information pour l'utilisateur i1010

www.staubli.com/electrical



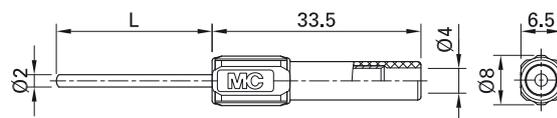
Couleurs optionnelles 23 24

Plus d'informations, page 6

Fiche de test pour compteurs ZPS-20/...

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. Modèle disponible avec différentes longueurs L de broche.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Longueurs (L)		*Couleur standard
66.9076-*	ZPS-20/25	600 V, CAT II / 19 A	25 mm	Ni	21
66.9082-*	ZPS-20/40	600 V, CAT II / 19 A	40 mm	Ni	21



Information pour l'utilisateur i1004

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 22 23 24 25 26 27

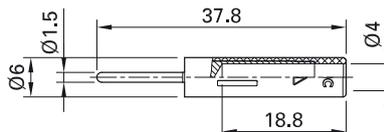
Plus d'informations, page 6

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

Robuste, spécialement conçue pour le raccordement par vis aux bornes de comp-

teurs. Pliable une fois jusqu'à 90°. Equipée, 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0240-*	B4-I/S1,5	1000 V, CAT II / 20 A	Ni	21 22 23 24



Information pour l'utilisateur i011

www.staubli.com/electrical



Couleur optionnelle 25

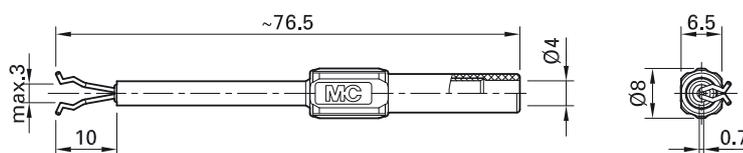
Plus d'informations, page 6

Pince de test pour compteurs ZPK-45

Conçue pour un raccordement rapide à des compteurs. Pince élastique pliée à 45°. Le fourreau est isolée par une gaine thermo-

rétractable. 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 Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
66.9044-*	ZPK-45	600 V, CAT II / 1 A	Ni	21



Information pour l'utilisateur i018

www.staubli.com/electrical



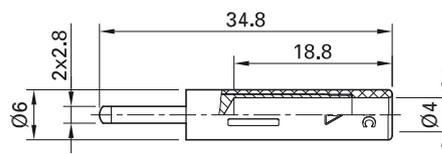
Couleurs optionnelles 22 23 24 25 26

Plus d'informations, page 6

Broche B4-I/S2,8x2

Robuste, spécialement conçue pour la connexion d'appareillage modulaire. Equipée, 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.
Broche de raccordement: 2,8 mm x 2 mm.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
20.0010-*	B4-I/S2,8x2	1000 V, CAT II / 20 A	Ni	21



Information pour l'utilisateur i011

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 22 23 24

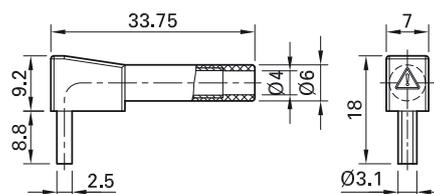
Plus d'informations, page 6

Broche SLB4-I/90-S

Rigide, coudée à 90°, à serrer dans les boîtiers de relais, de distribution, etc. Offre, à l'état monté, un degré de protection IP2X.

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. **Fiche de raccordement: Ø 3,1 mm x 2,5 mm.**



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
49.7093-*	SLB4-I/90-S	1000 V, CAT II / 32 A	Ni	21



Couleurs optionnelles 22 23

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur i010

www.staubli.com/electrical

Porte-fusible PF/S4-...

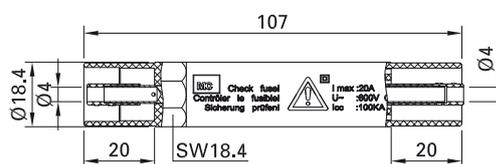
Pour la protection d'équipements électriques dans les systèmes de basse tension à haute énergie. Un fusible basse tension isole le circuit de mesure du réseau en cas de surintensité. Fourreau isolant transparent destiné au montage d'un fusible HPC 10 x 38 mm.

Livré sans fusible.

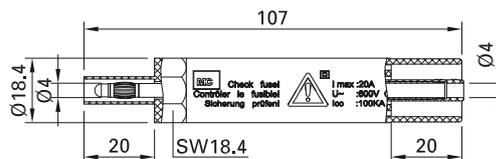
PF/S4-10x38-S: Ce porte-fusible est équipé de deux douilles rigides Ø 4 mm, adaptées à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

PF/S4-BS-10x38-S: Ce porte-fusible est équipé d'une fiche Ø 4 mm élastique à fourreau isolant rigide et d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

PF/S4-10x38-S



PF/S4-BS-10x38-S



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleur standard
50.0295-*	PF/S4-10x38-S	600 V, CAT III / 16 A ¹⁾	CE	21
50.0296-*	PF/S4-BS-10x38-S	600 V, CAT III / 16 A ¹⁾	CE	21

¹⁾ Selon le fusible utilisé.



Couleur optionnelle **22**

Plus d'informations, page 6



Fusibles HBC: page 173



Information pour l'utilisateur 1069

www.staubli.com/electrical



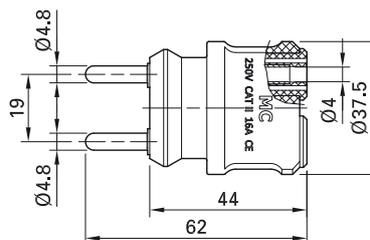
Instructions de montage MA114

www.staubli.com/electrical

Adaptateur A-NETZ/SLK4

Pour prise secteur normalisée, équipé de douilles Ø 4 mm pour phase et neutre,

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

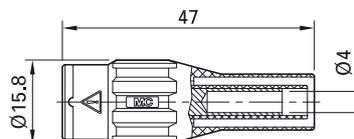


N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur
24.0145-28	A-NETZ/SLK4	250 V, CAT II / 16 A	CE	28

Adaptateur XM-B

Unipolaire, composé d'un connecteur BNC mâle protégé au toucher permettant de brancher une douille Ø 4 mm rigide, adaptée à la

connexion d'une fiche élastique Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. La broche de contact du connecteur BNC est en laiton doré.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
67.9799-*	XM-B	600 V, CAT II 300 V, CAT III	Au Ni CE	21 22



Information pour l'utilisateur **i013**

www.staubli.com/electrical

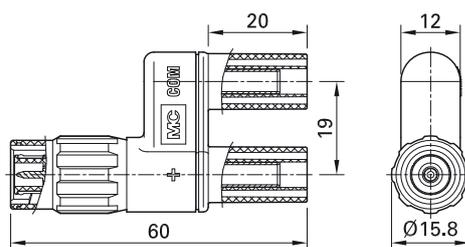
Adaptateurs X.../4

Bipolaires, protégés au toucher, permettant de passer du système Ø 4 mm au système BNC. Modèles avec un connecteur BNC

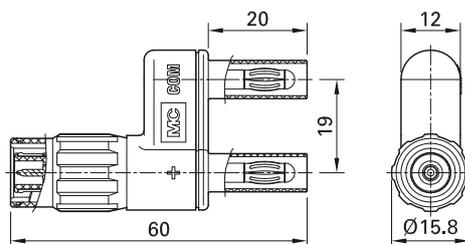
mâle ou femelle, et des douilles ou des fiches à lamelles Ø 4 mm à fourreau isolant

rigide. Les broches et douilles de contact des connecteurs BNC sont en laiton doré.

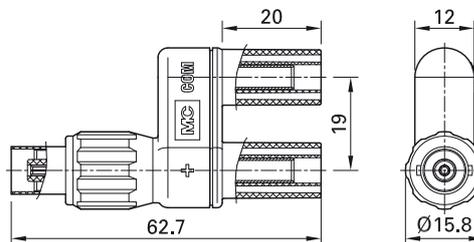
XM-BB/4



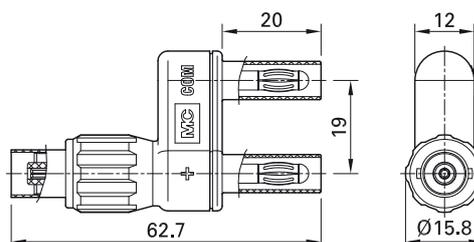
XM-SS/4



XF-BB/4



XF-SS/4

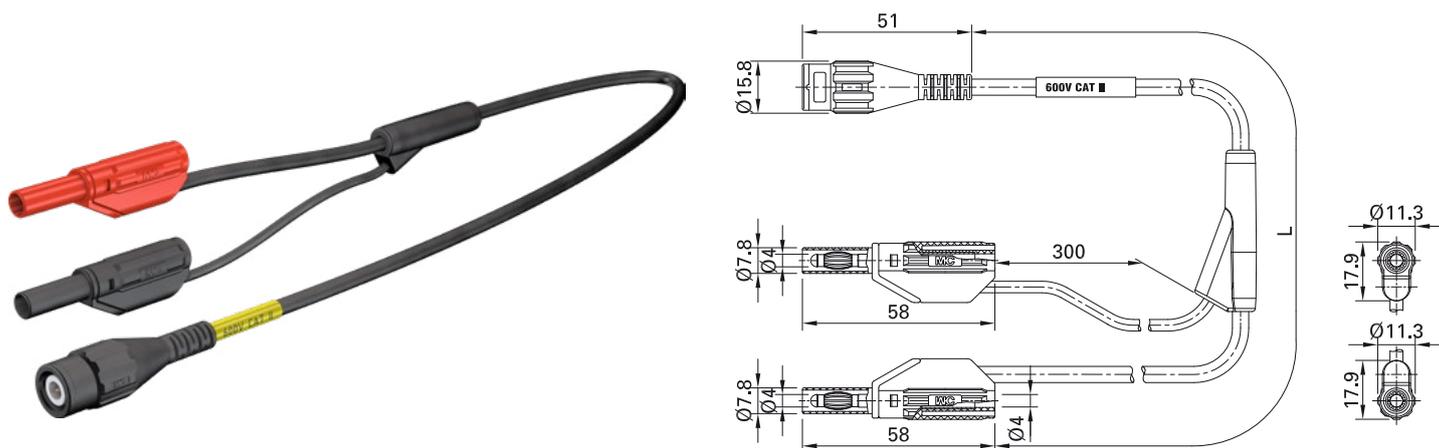


N° de Cde	Type	Tension assignée	Connecteur BNC	Connecteurs Ø 4 mm		Couleur standard
67.9536-21	XM-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Connecteur BNC mâle	Douilles Ø 4 mm	Au Ni CE UL	21
67.9535-21	XM-SS/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Connecteur BNC mâle	Fiches Ø 4 mm	Au Ni CE UL	21
67.9538-21	XF-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Connecteur BNC femelle	Douilles Ø 4 mm	Au Ni CE UL	21
67.9537-21	XF-SS/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Connecteur BNC femelle	Fiches Ø 4 mm	Au Ni CE UL	21

Cordon adaptateur XLAM-446/SC...

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.

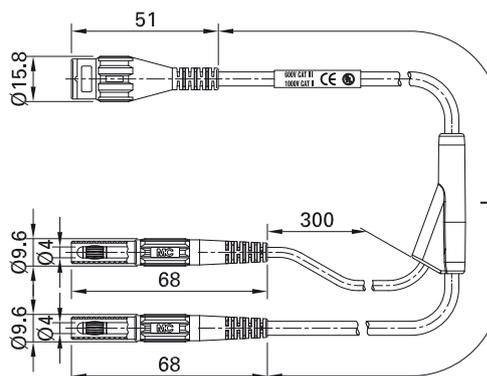


N° de Cde	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]
67.9800-□	XLAM-446/SC	600 V, CAT II 300 V, CAT III	PVC RG58	Au Ni CE UL	100 160
67.9868-□	XLAM-446/SC/SIL	600 V, CAT II 300 V, CAT III	SIL SILI-SC 0,5/1,0	Au Ni CE UL	100 160

Cordon adaptateur XLAM-414/SC...

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 droites protégées par un fourreau isolant rigide.



N° de Cde	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]
67.9842-□	XLAM-414/SC	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	PVC RG58	Au Ni CE UL	100 160
67.9867-□	XLAM-414/SC/SIL	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	SIL SILI-SC 0,5/1,0	Au Ni CE UL	100 160

Porte-composants

SKP4-...P/38

Porte-composants pour une utilisation en toute sécurité dans le domaine didactique. Le système se compose de la platine d'expérimentation SET4, destinée au montage des porte-composants SKP4-...

Les composants sont montés dans un boîtier transparent.

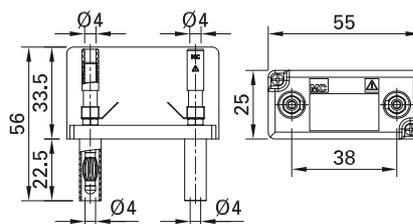
- Système de connexion Ø 4 mm
- Degré de protection IP2X
- Montage simple

Porte-composant SKP4-2P/38

Bipolaire, d'entraxe 38 mm, à monter sur la platine d'expérimentation SET4. Avec douilles de reprise Ø 4 mm de sécurité. Possibilité de soudage des composants ou fixation par vissage de CI (dimensions, voir

instructions de montage). Montage simple, avec des outils conventionnels.

Degré de protection IP2X.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
50.0031-33	SKP4-2P/38	600 V, CAT II / 5 A	Ni	33



Instructions de montage MA551

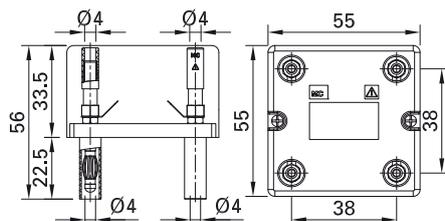
www.staubli.com/electrical

Porte-composant SKP4-4P/38

Quadripolaire, d'entraxe 38 mm, à monter sur la platine d'expérimentation SET4. Avec douilles de reprise Ø 4 mm de sécurité.

Possibilité de soudage des composants ou fixation par vissage de CI (dimensions, voir instructions de montage). Montage simple,

avec des outils conventionnels. **Degré de protection IP2X.**



Instructions de montage MA551

www.staubli.com/electrical

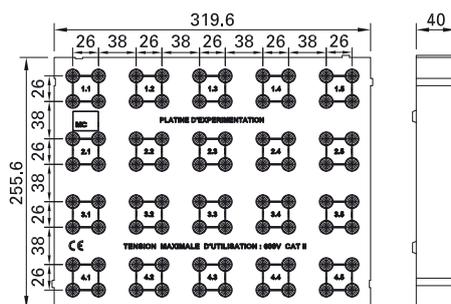
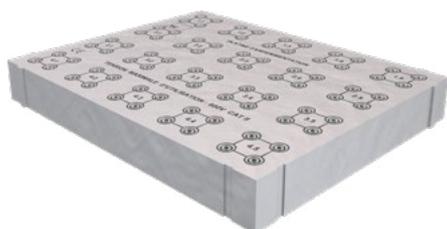
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
50.0032-33	SKP4-4P/38	600 V, CAT II / 5 A	Ni	33

Platine d'expérimentation composée SET4

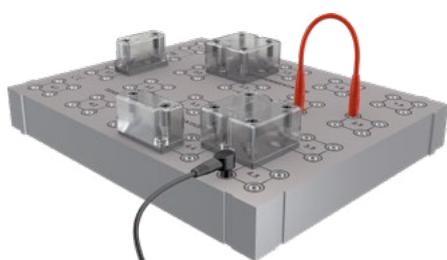
Composée de 80 douilles Ø 4 mm de sécurité (20 plots de 4 douilles), destinées au montage des porte-composants SKP4-...P/38

ou au raccordement de cordons de mesure Ø 4 mm de sécurité (à fourreau isolant

rigide). Plusieurs platines peuvent être montées côte à côte. **Degré de protection IP2X.**



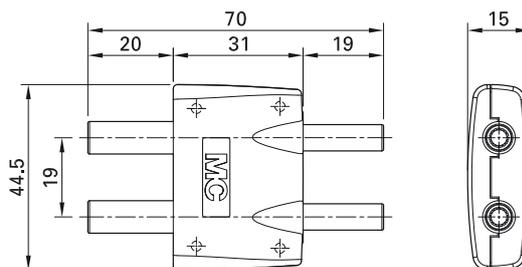
N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
50.0033-29	SET4	600 V, CAT II / 5 A	Ni CE	29



Porte-composant XKH-4/19/...

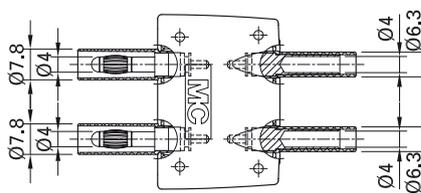
Permettant le raccordement de composants à des cordons de mesure Ø 4 mm. Les composants sont montés dans un boîtier

transparent et se raccordent par soudage, le capot se vissant. Différents modèles sont proposés. Pièces métalliques en laiton.



Porte-composant XKH-4/19/A

Modèle composé de deux fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide et de deux douilles (modèle quadripolaire).



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
66.9045-33	XKH-4/19/A	600 V, CAT II / ¹⁾	Ni	33

¹⁾ Selon le type de composant utilisé.

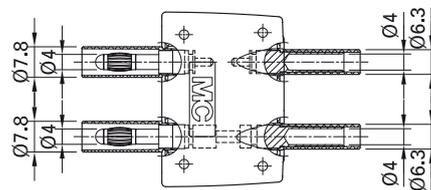


Instructions de montage MA524

www.staubli.com/electrical

Porte-composant XKH-4/19/B

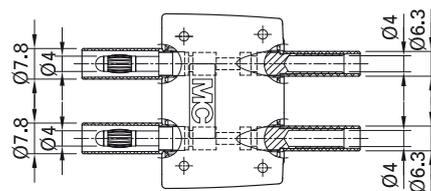
Modèle composé d'une fiche élastique Ø 4 mm à fourreau isolant rigide, d'une douille Ø 4 mm et d'une fiche élastique Ø 4 mm à fourreau rigide et à reprise arrière (modèle tripolaire).



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
66.9046-33	XKH-4/19/B	600 V, CAT II / ¹⁾	Ni	33

Porte-composant XKH-4/19/C

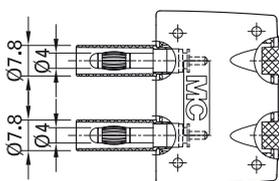
Modèle composé de deux fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau rigide et à reprise arrière (modèle bipolaire).



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
66.9047-33	XKH-4/19/C	600 V, CAT II / ¹⁾	Ni	33

Porte-composant XKH-4/19/D

Modèle sans reprise arrière, composé de deux fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau rigide.



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée		Couleur standard
66.9049-33	XKH-4/19/D	600 V, CAT II / ¹⁾	Ni	33



Instructions de montage MA524

www.staubli.com/electrical

¹⁾ Selon le type de composant utilisé.

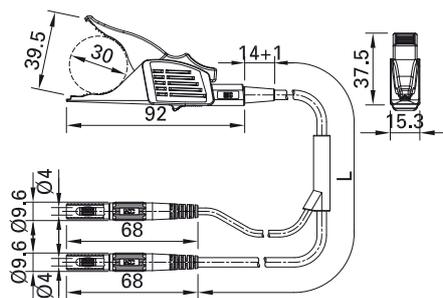
Cordon de mesure Ø 4 mm à pince Kelvin

Cordon de mesure à pince Kelvin XDK-KELVIN

Équipé d'un côté d'une pince Dauphin-Kelvin entièrement isolée, robuste, à mâchoires acérées et avec surface de contact pour conduc-

teur fin, offrant de multiples possibilités de raccordement. De l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm protégée par un fourreau

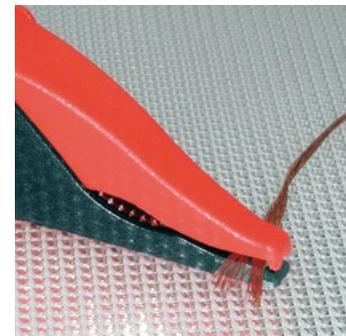
isolant rigide. Câble coaxiale extra-souple, à isolation silicone.



Information pour l'utilisateur **i058**

www.staubli.com/electrical

N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur L [cm]
66.9795-250	XDK-KELVIN	1000 V, CAT II / 20 A	SIL 2 x 1,0 mm ²	Ni CE	250

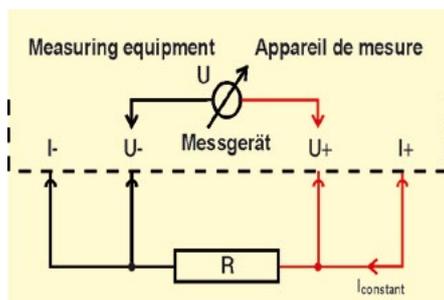


Principe de la mesure à quatre fils (mesure Kelvin)

A travers la résistance à mesurer R circule un courant défini I_{constant} fourni par une source de courant constant. La tension U aux bornes de la résistance R peut être me-

surée avec une grande précision, la chute de tension dans les fils étant négligeable du fait de la résistance interne élevée du volt-mètre (voir schéma). La résistance R peut

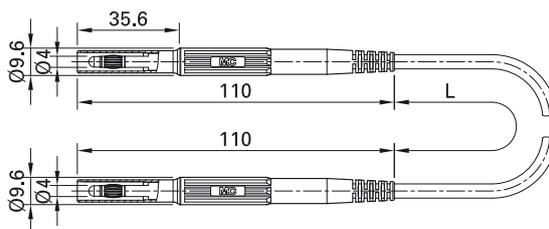
ensuite être déterminée par application de la loi d'Ohm $R = U / I_{\text{constant}}$.



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

Cordon de mesure XHM-5000

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



N° de Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur [cm]	*Couleurs standard
66.9425-150*	XHM-5000	1000 V, CAT IV 5 kV ¹⁾ / 10 A	TPE 0,5 mm ²	Ni CE	150	21 22



Information pour l'utilisateur **i079**

www.staubli.com/electrical



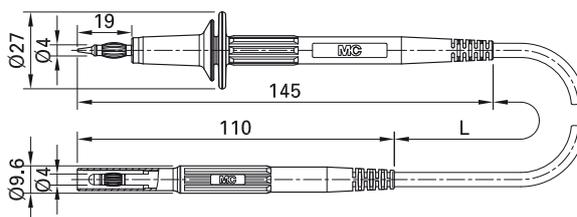
Couleur optionnelle **23**

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure XHL-5000

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 Cde	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueur [cm]	*Couleur standard
66.9426-150*	XHL-5000	5 kV ¹⁾ / 10 A	TPE 0,5 mm ²	Ni CE	150	21



Information pour l'utilisateur **i109**

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles **22** **23**

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

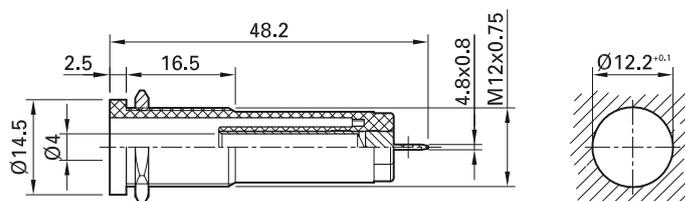
¹⁾ Tension de sortie des appareils de contrôle, p. ex. appareils de contrôle d'isolation

Douille XHB-5000

Isolée et rigide, Ø 4 mm, pour tensions élevées, conçue pour les cordons de mesure XHM-5000 et XHL-5000. Pour

des raisons de sécurité, la douille est incompatible avec toutes les autres broches Ø 4 mm de notre gamme.

Type de raccordement: raccord plat
4,8 mm × 0,8 mm.



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

¹⁾ Tension de sortie des appareils de contrôle, p. ex. appareils de contrôle d'isolation



Couleur optionnelle [23](#)

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur i079

www.staubli.com/electrical

MATÉRIEL DE FIXATION ET ACCESSOIRES

Matériel de fixation et accessoires

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

Pour le montage 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

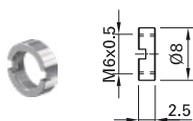


N° de Cde	Type	Cote sur plats	Filetage	
22.6610	MU0,5D/M4N	SW7	M4	Ni
22.6509	MU0,8D/M4	SW7	M4	Au
22.6539	MU0,8D/M4N	SW7	M4	Ni
23.5103	MU/M5	SW6	M5	Ni
23.5104	MU/M6x0,5	SW8	M6x0,5	Ni
50.2008	MUE/M6x0,75	SW8	M6x0,75	Ni
23.5112	MU/M8x0,5	SW10	M8x0,5	Ni
23.5118	MU/M12x0,75	SW15	M12x0,75	Ni
66.9679	GEW.12-MUTTER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

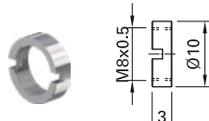
Ecrous cylindriques MUR...

Pour le montage de nos douilles et embases à encastrer.

MUR/M6x0,5



MUR/M8x0,5



MUR/M12x0,75



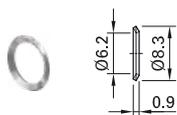
MUR-S/M12x0,75



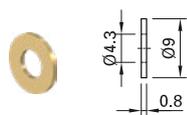
N° de Cde	Type	Clé spéciale	Filetage	
23.5100	MUR/M6x0,5	SS2	M6x0,5	Ni
23.5110	MUR/M8x0,5	SS4	M8x0,5	Ni
23.5120	MUR/M12x0,75	SS425	M12x0,75	Ni
23.5116	MUR-S/M12x0,75	SS425	M12x0,75	Ni

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

SP2



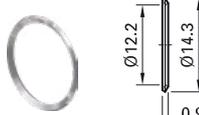
U/M4



U/4,3x12



SSP4



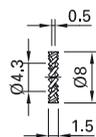
SP4



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

Rondelles élastiques FS/M...

FS/M4



FS/M12

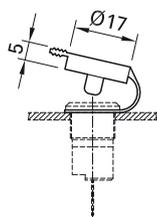


N° de Cde	Type	
22.6533	FS/M4	
23.5117	FS/M12	Ni

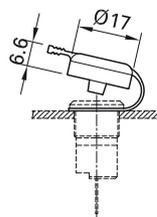
Couvercles de protection SCHUDE-SLB SD-XUB

Pour obturer des douilles à l'état non connecté.

SCHUDE-SLB



SD-XUB



N° de Cde	Type	Douilles correspondantes	Degré de protection	Couleur standard
23.5140-33	SCHUDE-SLB	SEB4..., SLB4..., XE..-1R(R)	IP65	33
66.1020-21	SD-XUB	XUB-G, XEP...	IP67	21

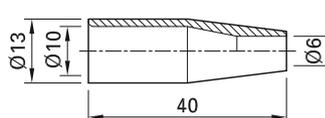


Instructions de montage MAH560 (SD-XUB)

www.staubli.com/electrical

Capuchon de protection SCHUKA-SLB

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

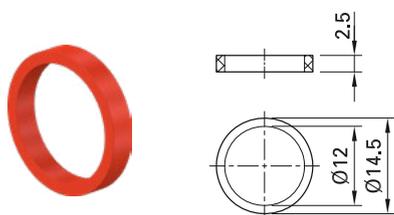


N° de Cde	Type	Douilles correspondantes	Couleur standard
23.5142-33	SCHUKA-SLB	SEB4..., SLB4..., XE...-1R(R)	33

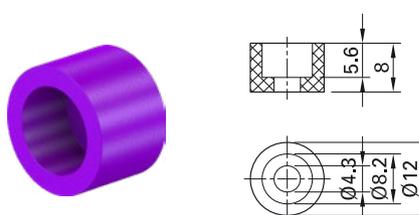
Entretoises XAS-1R ID-SAB4-G

Pour le montage en saillie des douilles et embases.

XAS-1R



ID-SAB4-G



N° de Cde	Type	Douilles correspondantes	*Couleurs standard
66.9151-*	XAS-1R	SEB4..., SLB4..., XE...-1R(R)	21 22 23 24
23.5039-*	ID-SAB4-G	SAB4-G	21 22 23 24 25 26 27 28 29



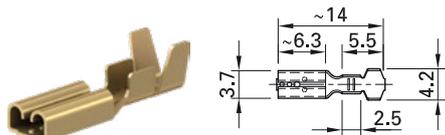
Couleur optionnelle 25

Plus d'informations, page 6

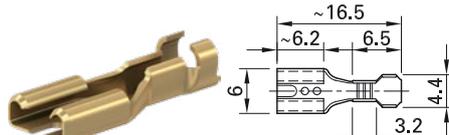
Cosses plates FSH...

Dorées pour douilles équipées d'un raccord plat.

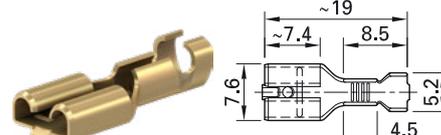
FSH2,8x0,8



FSH4,8x0,8



FSH6,3x0,8



N° de Cde	Type	Raccord plat correspondant	Section du câble à raccorder	
23.5200	FSH2,8x0,8	2,8 mm × 0,8 mm	0,5 mm ² ... 1,0 mm ²	Au
23.5201	FSH4,8x0,8	4,8 mm × 0,8 mm	0,5 mm ² ... 1,0 mm ²	Au
23.5203	FSH6,3x0,8	6,3 mm × 0,8 mm	1,0 mm ² ... 2,5 mm ²	Au

Clés spéciales SS...

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

SS2



SS425



SS6



N° de Cde	Type	Ecrous cylindriques / douilles correspondants
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
14.5008	SS6	M18x1

Clé à six pans STS1,5

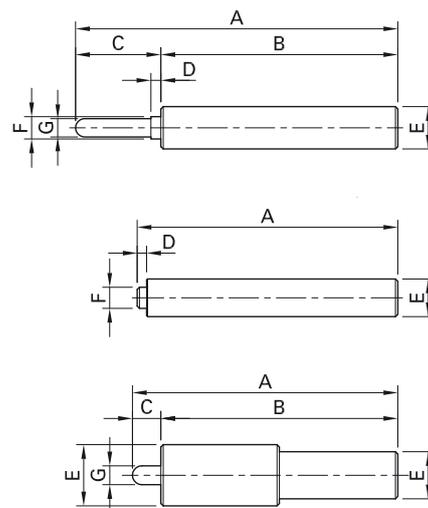
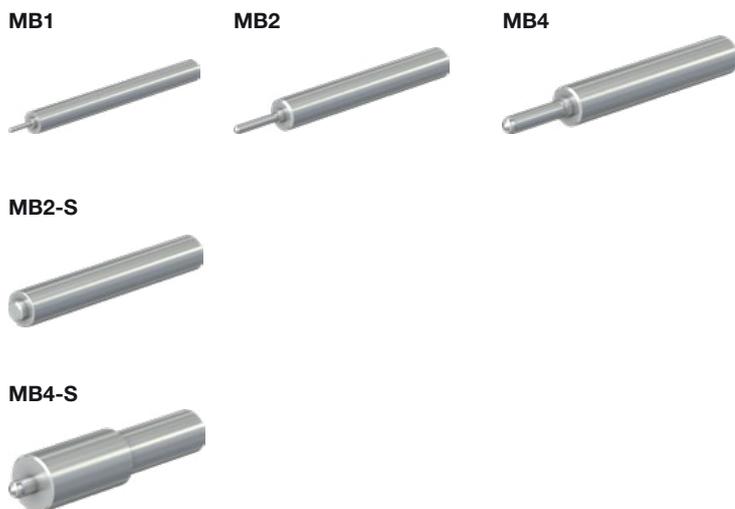
Modèle non isolé (Clés à 6 pans 1,5 mm).



N° de Cde	Type	Modèle
25.0035	STS1,5	non isolé

Outils d'emmanchement MB...

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



N° de Cde	Type	Douilles correspondantes	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
25.0028	MB2-S	SEB2-...	55	53	-	2	Ø 8	Ø 4,5	-
25.0032	MB4	EB4-...	68	50	18	2,1	Ø 9	Ø 4,75	Ø 3,9
25.0033	MB4-S	XEP..., SEB4-..., XUB-G	56	50	6	-	Ø 10/13	-	Ø 4

Pince à dénuder STRIPAX

Avec adaptation automatique à la section de câble. Avec pince coupante pour sections de câble max. 4 mm².



N° de Cde	Type	Sections de câble admissible	Longueur totale	Poids
25.0015	STRIPAX	0,5 mm ² ... 4 mm ² (AWG 20 - 11)	200 mm	145 g

Accessories

25.5015	STRIPAX/M	Couteaux de remplacement		
---------	-----------	--------------------------	--	--

Pince à sertir PZK3

Pour embouts de fils 0,5 mm² jusqu'à 16 mm². Spécialement conçue pour LS425-SL ou LS425-SL/N.



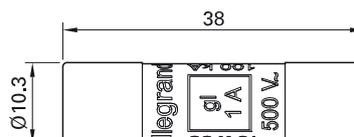
N° de Cde	Type	Longueur totale	Poids
25.0018	PZK3	228 mm	236 g

Fusibles HBC G..A-SV FLU-11 DMI...

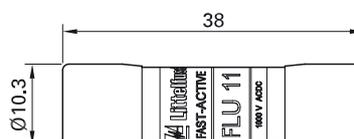
Pouvant couper de façon très fiable des courants de court-circuit extrêmement élevés. Ces fusibles sont, du fait de leur faible

résistance interne, tout à fait adaptés aux mesures de résistance et d'intensités. Modèles FLU-11 et DMI-...A homologués UL.

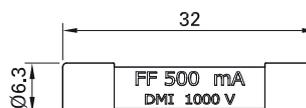
G..A-SV



FLU-11



DMI-...A



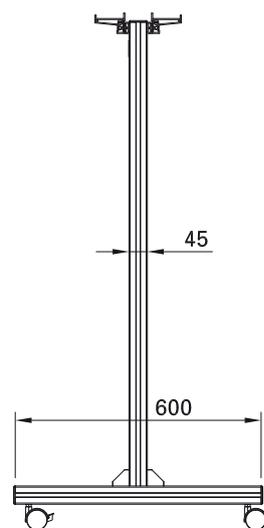
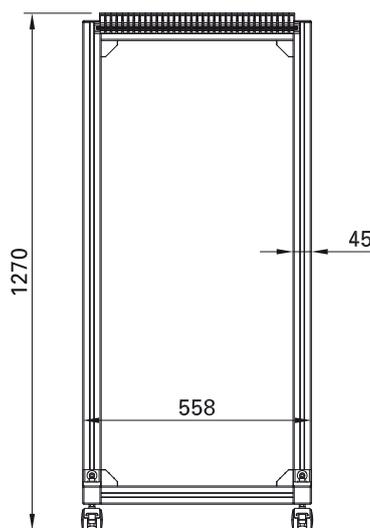
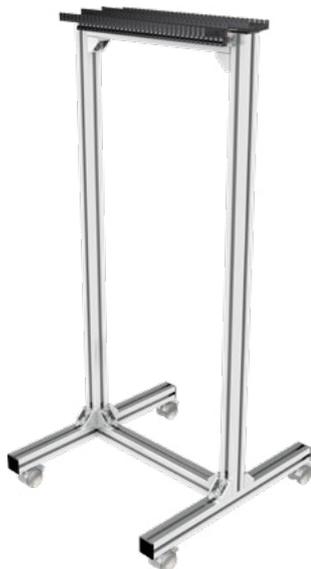
N° de Cde	Type	Calibre	Dimensions	Pouvoir de coupure	
51.0011	G1A-SV	1 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
51.0012	G2A-SV	2 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
51.0013	G4A-SV	4 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
51.0014	G6A-SV	6 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
51.0016	G10A-SV	10 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
51.0018	G16A-SV	16 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
51.0019	G20A-SV	20 A	10 x 38 mm	100 kA (500 VAC)	
69.0011	FLU-11	11 A	10 x 38 mm	20 kA (1000 VAC/DC)	
69.0012	DMI-0,5A	0,5 A	6,3 x 32 mm	30 kA (1000 VAC/DC)	
69.0013	DMI-1,6A	1,6 A	6,3 x 32 mm	30 kA (1000 VAC/DC)	

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 Cde	Type
64.9284	LKW2-N

Porte-câbles MH-1/...

Porte-câbles permettant le rangement ordonné de cordons de mesure. Des rails profilés en C en aluminium anodisé de différentes longueurs (type MPS-...) 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...



MPS-...



N° de Cde	Type	Longueur	Nombre de supports
64.9242-020	MH-1/200	20 cm	12
64.9243-025	MH-1/250	25 cm	16
64.9244-033	MH-1/330	33 cm	21
64.9245-050	MH-1/500	50 cm	34
64.9246-075	MH-1/750	75 cm	52
64.9247-100	MH-1/1000	100 cm	69

Pièces détachées

64.9235	MPK-10	Support
64.9236-020	MPS-200	Rail profilé en C, adaptés pour: MH-1/200
64.9237-025	MPS-250	Rail profilé en C, adaptés pour: MH-1/250
64.9238-033	MPS-330	Rail profilé en C, adaptés pour: MH-1/330
64.9239-050	MPS-500	Rail profilé en C, adaptés pour: MH-1/500
64.9240-075	MPS-750	Rail profilé en C, adaptés pour: MH-1/750
64.9241-100	MPS-1000	Rail profilé en C, adaptés pour: MH-1/1000

Index

Trié par type

Typ	Seite
A2/4	44
A4/4-Z	135
AB200	131
AGK20	125
AGK40	42
AK205/405-BK	45
AK205/410	44
AK410-L/B-41/A	53
A-NETZ/SLK4	155
APK-4	125
A-SLK4	140
A-SLK4-N	140
A-SLK4-R	143
A-SLK4-RG	137
A-SLK4-RS	143
A-SLK4-S	140
B4-E-IM4	144
B4-E-IM4-I	144
B4-E-M3	141
B4-E-M3-I	141
B4-E-M4	141
B4-E-M4-I	141
B4-E-M5	136
B4-E-M5-I	136
B4-I/K	151
B4-I/KA	150
B4-I/KS	149
B4-I/S1,5	152
B4-I/S2,8x2	153
B-EB2	29
B-EB2-A	29
B-EB2-F	30
B-EB4	83
B-EB4-A	84
B-EB4-A/N	84
B-EB4-B	85
B-EB4-C	86
BI-LB2-IF	31
BI-LB4-R/I	88
BI-LB-I2R	31
BI-LB-I4/2P	94
BI-LB-I4Q	90

Typ	Seite
BI-LB-I4R	89
BI-LB-I4R-A	91
BI-LB-I4R-B	90
BI-LB-IF2R	32
BI-LB-IF4R	93
BI-LB-IF4R-A	92
BL2-6/20-0,65	33
BL2-6/20/A	33
BL2-12/20-0,65	33
BL2-12/20/A	33
B-LB4-R	87
B-LB4-R/A	87
BT400	118
DMI-0,5A	173
DMI-1,6A	173
EB1	11
EB2	29
EB2-A	29
EB2-F	30
EB4	83
EB4-A	84
EB4-A/N	84
EB4-B	85
EB4-C	86
EBI-40	88
EPB-2N/S	28
ESZ-WZ	133
FAL	52
FLU-11	173
FML	50
FSH2,8x0,8	170
FSH4,8x0,8	170
FSH6,3x0,8	170
FS/M4	168
FS/M12	168
G1A-SV	173
G2A-SV	173
G4A-SV	173
G6A-SV	173
G10A-SV	173
G16A-SV	173
G20A-SV	173

Typ	Seite
GBSA/M8	146
GBSA/M12	146
GBSA/M16	146
GEW.12-MUTTER	166
GKSA/M12	148
GL-438	73
GRIP-A	124
GRIP-B/50	123
GRIP-B/100	123
GRIP-B/200	123
GRIP-CI	129
GRIP-DI	130
GRIP-ESZ	133
GRIP-ESZ4	133
GRIP-ESZ5	133
GRIP-ESZ6	133
GRIP-F	132
GRIP-FMA	132
HC200-2G	121
HP-150/A	117
I-A2/4	136, 141, 144
ID-SAB4-G	169
I-EB1	11
I-EB2	29, 30
I-EB4	83, 84, 86
I-EB4-B	85
K-41	80
K-41/A	80
KK4/4	137
KLS4	73
KPS1	12
KPS1/B2	41
KS2-5,08L	39
KS2-5,08L/1A/A	38
KS2-5,08L/1A/N	38
KS2-6L/A	37
KS2-6L/N	37
KS2-10L	39
KS2-10L/1	39
KS2-12L/1SA/A	38
KS2-12L/1SA/N	38
KS2-12L/A	37

Typ	Seite
KS2-12L/N	37
KS4-11L/1A/A	110
KS4-11L/1A/N	110
KS4-14	112
KS4-14LA/A	110
KS4-14LA/N	110
KS4-19	112
KS4-19L	111
KS4-19L/1	111
KT1-S	10
KT2-F	20
KT2-S	21, 23
KT4-B	68
KT205	18, 19
KT205-S	21, 22, 25, 26
KT410	66
KT410-BK	80
KT425-A	65, 66, 67
KT425-SE	76
KT425-SL	78
KT425-SW	79
KT425-ZL	72
L-41	71
L-41/A	71
L-41Q	71
L-400	70
L-409	70
LB1	11
LB2	27
LB2-A	27
LB2-D	28
LB2-IF	31
LB4	82
LB4-A	82
LB4-G/M4	142
LB4N	82
LB4-R	87
LB4-R/A	87
LB4-R/I	88
LB-I2R	31
LB-I4/2P	94
LB-I4Q	90

Typ	Seite
LB-I4R	89
LB-I4R-A	91
LB-I4R-B	90
LB-IF2R	32
LB-IF4R	93
LB-IF4R-A	92
LK1-A	9
LK1-S	9
LK2-F	14
LK4-B	51
LK4-B/SIL	51
LK205	14
LK205-L	15
LK205-X	14
LK410	49
LK410K-41/A	53
LK410L-41/A	52
LK410/SIL	49
LK410-X	48
LK425-A	49
LK425-A/SIL	49
LK425-A/X	48
LK425K-41/A	53
LKW2-N	174
LS1-B	10
LS1-S	10
LS2-F	20
LS2-S	21
LS4	68
LS205	18
LS205-A	19
LS205-B	25
LS205-BF	26
LS205-L	23
LS205-L/N	23
LS205N	18
LS205-S	22
LS205-U	21
LS410	66
LS410-BK-I	80
LS410-I	135
LS410N	66
LS410-X	65
LS425-AM	67

Typ	Seite
LS425-SE	76
LS425-SE/M	76
LS425-SE/N	76
LS425-SE/Q	76
LS425-SE/Q/N	76
LS425-SL	78
LS425-SL/N	78
LS425-SW	79
LS425-SW/A	79
LS425-ZL	72
LS425-ZL/M3	72
MB1	171
MB2	171
MB2-S	171
MB4	171
MB4-S	171
MH-1/200	175
MH-1/250	175
MH-1/330	175
MH-1/500	175
MH-1/750	175
MH-1/1000	175
MicroGrip-XB	41
MPK-10	175
MPS-200	175
MPS-250	175
MPS-330	175
MPS-500	175
MPS-750	175
MPS-1000	175
MSA	148
MSLB4-G	87
MU0,5D/M4N	166
MU0,8D/M4	166
MU0,8D/M4N	166
MUE/M6x0,75	166
MU/M5	166
MU/M6x0,5	166
MU/M8x0,5	166
MU/M12x0,75	166
MUR/M6x0,5	167
MUR/M8x0,5	167
MUR/M12x0,75	167
MUR-S/M12x0,75	167

Typ	Seite
PF/S4-10x38-S	154
PF/S4-BS-10x38-S	154
PK2-T	36
PK4-T	108
PP-115/2	117
PP-115/4	118
PP-130	115
PS2,3	136
PZK3	172
R4/2	134
R4/2-A	134
SA400-VI	142
SAB4-F/A	105
SAB4-G	104
SAB4-G/N-X	104
SAGK4-K	126
SCHUDE-SLB	168
SCHUKA-SLB	169
SD-XUB	168
SEB2-F2,8	34
SEB2-R	34
SEB4-E	97
SEB4-F	96
SEB4-F6,3	96
SEB4-F6,3/N	96
SEB4-F/A	98
SEB4-F/N	96
SEB4-G	97
SEB4-G/N-X	97
SEB4-R	97
SEB4-R/N	97
SET4	160
SKLS4	74
SKP4-2P/38	159
SKP4-4P/38	160
SKPS-4	122
SKPS-4/A	124
SKS2-12L/1SA/N	40
SKS4-19L	114
SKS4-19L/1	113
SL205-BA	26
SL205-K	25
SL205-LA	24
SLB2-F2,8	35

Typ	Seite
SLB2-R	35
SLB4-E	100
SLB4-F	99
SLB4-F6,3	99
SLB4-F6,3/N-X	99
SLB4-F/A	98
SLB4-F/N-X	99
SLB4-G	101
SLB4-G/N-X	101
SLB4-I/90	107
SLB4-I/90-S	153
SLB4-R	100
SLB4-R/N-X	100
SLK205-K	15
SLK205-K/SIL	15
SLK205-L	16
SLK205-LA	16
SLK205-L/SIL	16
SLK205-W/L	17
SLK205-W/L/SIL	17
SLK410-E/N	55
SLK410-E/N SIL	55
SLK410-E/SIL	55
SLK410-L	60
SLK425-E	55
SLK425-E/N	55
SLK425-L	60
SLK425-L/N	60
SLK4075-E/N	55
SLS1-B	10
SLS1-S	10
SLS2-F	20
SLS2-S	21
SLS4-B	68
SLS205	18
SLS205-A	19
SLS205-B	25
SLS205-BF	26
SLS205-L	23
SLS205-L/N	23
SLS205-S	22
SLS205-U	21
SLS205-X	18

Typ	Seite
SLS410	66
SLS410-BK	80
SLS410N	66
SLS425-A	66
SLS425-AM	67
SLS425-A/N	66
SLS425-A/X	65
SLS425-SE	76
SLS425-SE/M	76
SLS425-SE/N	76
SLS425-SE/Q	76
SLS425-SE/Q/N	76
SLS425-SL	78
SLS425-SL/N	78
SLS425-SW	79
SLS425-SW/A	79
SLS425-ZL	72
SLS425-ZL/M3	72
SML	50
SP2	167
SP4	167
SPK4	109
SPP2-S	40
SPP4	116
SPP4-S	115
SPP4-S/F	116
SS2	170
SS2-S	170
SS4	170
SS6	170
SS425	170
SSP4	167
STRIPAX	172
STRIPAX/M	172
STS1,5	171
U/4,3x12	167
U/M4	167
VARIOGRIP-5	145
VARIOGRIP-6	145
XA-2/4	138
XALF	43
XAS-1R	169
XDK-1033	127
XDK-1033/I-2	128

Typ	Seite
XDK-1033P	119
XDK-KELVIN	163
XDLS-418	129
XEB-1R	102
XEB-1RR	102
XEF-1R	103
XEF-1RR	103
XEG-1R	103
XELA-4	108
XELW-4	107
XEP-F	95
XEP-FS	95
XEP-S	95
XES-1R	103
XF-BB/4	156
XF-SS/4	156
X-GL-438	78
XHB-5000	165
XHK	138
XHL-5000	164
XHM-5000	164
XK-410	81
XKF-414	63
XKH-4/19/A	161
XKH-4/19/B	162
XKH-4/19/C	162
XKH-4/19/D	162
XKK-200	42
XKK-200-2G	121
XKK-1001	126
XKS-4	149
XKS-414	63
XKS-A	150
XL-410	79
XL-446	77
XL-459/30	77
XLAM-205L	45
XLAM-414/SC	158
XLAM-414/SC/SIL	158
XLAM-446/SC	157
XLAM-446/SC/SIL	157
XMA-7	147
XMA-7L	147
XMA-11	147

Typ	Seite
XM-B	155
XM-BB/4	156
XMF-402	59
XMF-414	57
XMF-418	57
XMF-419	58
XMF-484	64
XMS-402	59
XMS-414	57
XMS-418	57
XMS-419	58
XMS-484	64
XM-SS/4	156
XMT-419	58
XPF-480/2G	120
XPF-484	119
XPS-484	119
XRKA	144
XSMF-419	61
XSMS-419	61
XUB-G	106
XVB-4/19	114
XVBB-4/19	113
XVF-446	56
XVF-448	56
XVS-446	56

Typ	Seite
XVS-448	56
XWA-4/19	139
XZG410	54
XZG410-L	62
XZG410/SIL	54
XZG425	54
XZG425/SIL	54
XZGL-410	75
XZGL-425	75
Z4	133
Z5	133
Z6	133
ZGL-410	69
ZGL-425	69
ZPK-45	152
ZPS-20/25	151
ZPS-20/40	151

Trié par No. de Cde

Bestell-Nr.	Seite
10.0804	133
10.0805	133
10.0806	133
10.0807	133
14.5008	170
20.0010-*	153
20.1010-21	110
20.1020-21	110
20.2000-*	146
20.2010-*	146
20.2020-*	148
20.2030-*	148
20.2040-*	146
22.1002	21
22.1004	18
22.1005	68
22.1006	20
22.1007	10
22.1008	10
22.1009	23
22.1010	66
22.1025	78
22.1027	76
22.1028	67
22.1032	78
22.1037	80
22.1038	25
22.1039	26
22.1040	22
22.1041	21
22.1042	79
22.1045	79
22.1047	76
22.1048	76
22.1202	65
22.1203	76
22.1204	76
22.2010-*	21, 23
22.2020-*	20
22.2030-*	18, 19
22.2060-*	68
22.2070-*	10

Bestell-Nr.	Seite
22.2140-*	66
22.2160-*	65, 66, 67
22.2250-*	80
22.2260	78
22.2360-*	21, 22, 25, 26
22.2370-*	79
22.2380-*	76
22.2602-*	10
22.2603-*	10
22.2608-*	21
22.2609-*	21
22.2611-*	20
22.2615-*	19
22.2616-*	18
22.2617-*	18
22.2618-*	23
22.2619-*	23
22.2620-*	22
22.2621-*	25
22.2622-*	26
22.2626-*	66
22.2627-*	66
22.2631-*	66
22.2632-*	66
22.2633-*	67
22.2634-*	65
22.2642-*	68
22.2652-*	72
22.2653-*	72
22.2654-*	76
22.2655-*	76
22.2656-*	76
22.2657-*	76
22.2658-*	76
22.2663-*	78
22.2665-*	78
22.2667-*	79
22.2668-*	79
22.2672-*	80
22.3006-*	73
22.3007-*	74
22.5006	18

Bestell-Nr.	Seite
22.5014	19
22.5029	23
22.5067	66
22.5163-*	135
22.6509	166
22.6511	167
22.6516	167
22.6533	168
22.6539	166
22.6610	166
23.0030-*	31
23.0050-*	31
23.0060-*	32
23.0090	87
23.0100-*	89
23.0110-*	89
23.0120-*	90
23.0130-*	93
23.0140-*	93
23.0180-*	91
23.0190-*	91
23.0210-*	92
23.0240-*	152
23.0280-*	142
23.0290-*	36
23.0330-*	108
23.0410-*	109
23.0440-*	150
23.0450-*	90
23.0470	87
23.0480-*	149
23.1000	27
23.1001	27
23.1003	82
23.1004	82
23.1010-*	11
23.1011-*	29
23.1012-*	29
23.1013-*	83
23.1014-*	84
23.1015-*	85
23.1016-*	86

Bestell-Nr.	Seite
23.1021-*	30
23.1031-*	141
23.1033-*	141
23.1034-*	136
23.1035-*	144
23.2000-*	94
23.3000-*	99
23.3010-*	100
23.3020-*	101
23.3050-*	104
23.3060-*	99
23.3070-*	98
23.3090	87
23.3110-*	105
23.3120-*	96
23.3130-*	97
23.3140-*	97
23.3150-*	96
23.3160-*	98
23.3200-*	107
23.5000-*	11
23.5002	29
23.5005	30
23.5010	29
23.5011-*	29, 30
23.5012	83
23.5013-*	83, 84, 86
23.5014	84
23.5019-*	85
23.5021-*	32
23.5025	84
23.5026	85
23.5039-*	169
23.5044	87
23.5059-*	31
23.5062-*	31
23.5065-*	151
23.5076	141
23.5082	141
23.5085	136
23.5088	144
23.5100	167

Bestell-Nr.	Seite
23.5103	166
23.5104	166
23.5105	167
23.5107	167
23.5108	167
23.5110	167
23.5112	166
23.5116	167
23.5117	168
23.5118	166
23.5120	167
23.5140-33	168
23.5142-33	169
23.5200	170
23.5201	170
23.5203	170
23.5308	86
23.5326	82
23.5339	87
23.6111-*	89
23.6222-*	90
23.6333-*	91
23.6444-*	93
23.6666-*	92
23.6777-*	94
23.8111-*	90
24.0002-21	112
24.0004-28	112
24.0020-28	111
24.0023-21	114
24.0027-21	111
24.0028-21	113
24.0040-29	39
24.0042-29	39
24.0043-29	39
24.0100-*	136
24.0106-*	134
24.0110	134
24.0115-*	44
24.0116-22	135
24.0117-*	142
24.0135-*	12
24.0139-*	41
24.0142-*	137

Bestell-Nr.	Seite
24.0145-28	155
24.0149	125
24.0154-*	42
24.0157-*	126
24.0160-*	140
24.0161-*	140
24.0162-21	143
24.0163-*	140
24.0164-21	137
24.0168-*	143
24.0224-*	122
24.0231-*	116
24.0235-*	115
24.0238-*	116
24.0239-*	40
24.5012-*	136, 141, 144
25.0015	172
25.0018	172
25.0020	170
25.0021	170
25.0022	170
25.0023	170
25.0028	171
25.0030	171
25.0031	171
25.0032	171
25.0033	171
25.0035	171
25.5015	172
28.0011-*	44
28.0012-015*	45
28.0026-*	9
28.0028-*	9
28.0033-*	14
28.0039-*	14
28.0047-*	15
28.0055-*	51
28.0056-*	51
28.0060-*	49
28.0061-*	49
28.0065-*	52
28.0073-*	49
28.0074-*	49
28.0083-*	60

Bestell-Nr.	Seite
28.0103-*	60
28.0115-*	14
28.0116-*	48
28.0119-*	48
28.0124-*	55
28.0125-*	55
28.0126-*	55
28.0127-*	55
41.0010	11
49.0079-*	55
49.0105-*	60
49.0126-*	55
49.2029	72
49.2030	72
49.7042-*	104
49.7043-*	101
49.7044-*	99
49.7046-*	99
49.7048-*	100
49.7049-*	100
49.7068-*	88
49.7073-*	96
49.7077-*	84
49.7079-*	96
49.7080-*	97
49.7090-*	88
49.7091-*	97
49.7092-*	97
49.7093-*	153
49.7512	28
50.0031-33	159
50.0032-33	160
50.0033-29	160
50.0295-*	154
50.0296-*	154
50.1138-*	72
50.2008	166
51.0011	173
51.0012	173
51.0013	173
51.0014	173
51.0016	173
51.0018	173
51.0019	173

Bestell-Nr.	Seite
63.9318-*	28
63.9352-*	37
63.9353-*	37
63.9354-*	37
63.9355-*	37
63.9356-*	33
63.9358-*	33
63.9363-*	33
63.9364-*	33
63.9844-21	38
63.9845-21	38
63.9847-21	38
63.9848-21	38
64.1020-*	71
64.1021-*	80
64.1022-*	53
64.1023-*	53
64.1024-*	53
64.1025-*	52
64.7288-*	50
64.7289-*	50
64.9195-*	70
64.9199-*	71
64.9200-*	71
64.9201-*	80
64.9205-*	115
64.9209-*	125
64.9235	175
64.9236-020	175
64.9237-025	175
64.9238-033	175
64.9239-050	175
64.9240-075	175
64.9241-100	175
64.9242-020	175
64.9243-025	175
64.9244-033	175
64.9245-050	175
64.9246-075	175
64.9247-100	175
64.9284	174
64.9289-*	52
64.9294-*	70
64.9301-21	110

Bestell-Nr.	Seite
64.9302-21	110
64.9325-*	69
64.9326-*	69
64.9701-*	73
65.3307-*	16
65.3309-*	24
65.3319-*	26
65.9098-*	35
65.9099-*	34
65.9173-*	16
65.9174-*	16
65.9179-*	15
65.9180-*	15
65.9182-*	25
65.9185-*	43
65.9187-*	41
65.9188-*	42
65.9192-*	138
65.9193-*	34
65.9194-*	35
65.9577-*	17
65.9578-*	17
65.9866-21	40
66.1020-21	168
66.9005-*	64
66.9006-*	64
66.9007-*	119
66.9008-*	119
66.9011-*	63
66.9012-*	63
66.9013-*	57
66.9014-*	57
66.9032-*	108
66.9040-*	107
66.9044-*	152
66.9045-33	161
66.9046-33	162
66.9047-33	162
66.9049-33	162
66.9055-*	145
66.9056-*	145
66.9076-*	151
66.9082-*	151
66.9091-*	121

Bestell-Nr.	Seite
66.9112-*	118
66.9113-*	117
66.9115-*	117
66.9116-*	124
66.9117-*	123
66.9118-*	123
66.9120-*	123
66.9121-*	129
66.9123-*	138
66.9126-*	150
66.9131-*	102
66.9135-*	144
66.9136-*	103
66.9151-*	169
66.9155-*	81
66.9171-*	114
66.9172-*	113
66.9196-*	79
66.9266-*	130
66.9303-*	57
66.9304-*	57
66.9327-*	75
66.9328-*	75
66.9390-*	118
66.9391-*	58
66.9392-*	58
66.9393-*	58
66.9394-*	61
66.9395-*	61
66.9405-*	54
66.9406-*	54
66.9407-*	54
66.9408-*	54
66.9411-*	62
66.9416-*	124
66.9425-150*	164
66.9426-150*	164
66.9427-*	165
66.9435-21	132
66.9445-21	133
66.9446-21	133
66.9447-21	133
66.9448-21	133
66.9473-*	121

Bestell-Nr.	Seite
66.9474-*	131
66.9509-*	147
66.9515-*	147
66.9516-*	147
66.9521-*	119
66.9531-150*	129
66.9561-*	128
66.9575-*	127
66.9584-*	78
66.9634-*	59
66.9635-*	59
66.9645-*	120
66.9649-*	77
66.9661-*	103
66.9665-*	103
66.9679	166
66.9681-*	95
66.9682-*	95
66.9684-*	106
66.9685-*	95
66.9690-*	149
66.9694-*	139
66.9706-*	77
66.9736-*	56

Bestell-Nr.	Seite
66.9737-*	56
66.9738-*	56
66.9739-*	56
66.9755-*	126
66.9795-250	163
66.9829-*	132
66.9850-*	102
66.9854-*	103
67.9535-21	156
67.9536-21	156
67.9537-21	156
67.9538-21	156
67.9565-150	45
67.9799-*	155
67.9800-*	157
67.9842-*	158
67.9867-*	158
67.9868-*	157
69.0011	173
69.0012	173
69.0013	173
69.8321-*	88



■ Unités Stäubli ○ Agents

Présence mondiale du groupe Stäubli

www.staubli.com



Mail : cepelec@cepelec.com

Tel. : 04 76 49 00 37