

STÄUBLI ELECTRICAL CONNECTORS

Des connexions durables



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

Ensemble pour des connexions fiables et sûres

Nous sommes conscients que vous nous confiez la fonctionnalité de vos applications et nous nous efforçons de la garantir jour après jour. Grâce à notre degré élevé d'expertise, à notre vaste expérience et à de multiples coopérations fructueuses avec nos partenaires, Stäubli Electrical Connectors a donné naissance à de nombreux nouveaux développements, qui se sont établis comme des références dans le monde entier. Cela inclut notre portefeuille de connec-

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

Nous sommes à l'écoute des besoins de nos partenaires et faisons face aux défis les plus extraordinaires. Résultat : nous créons, vendons et soutenons toujours des pro-

ducteurs MC4, qui fait de nous le leader mondial sur le marché du photovoltaïque à l'heure actuelle. Produit original de Stäubli, le MC4 représente le fruit de notre quête permanente d'innovation, de qualité et de sécurité. On peut également citer le système de connexion modulaire CombiTac ou le connecteur de charge rapide (QCC) pour les systèmes de charge automatique.

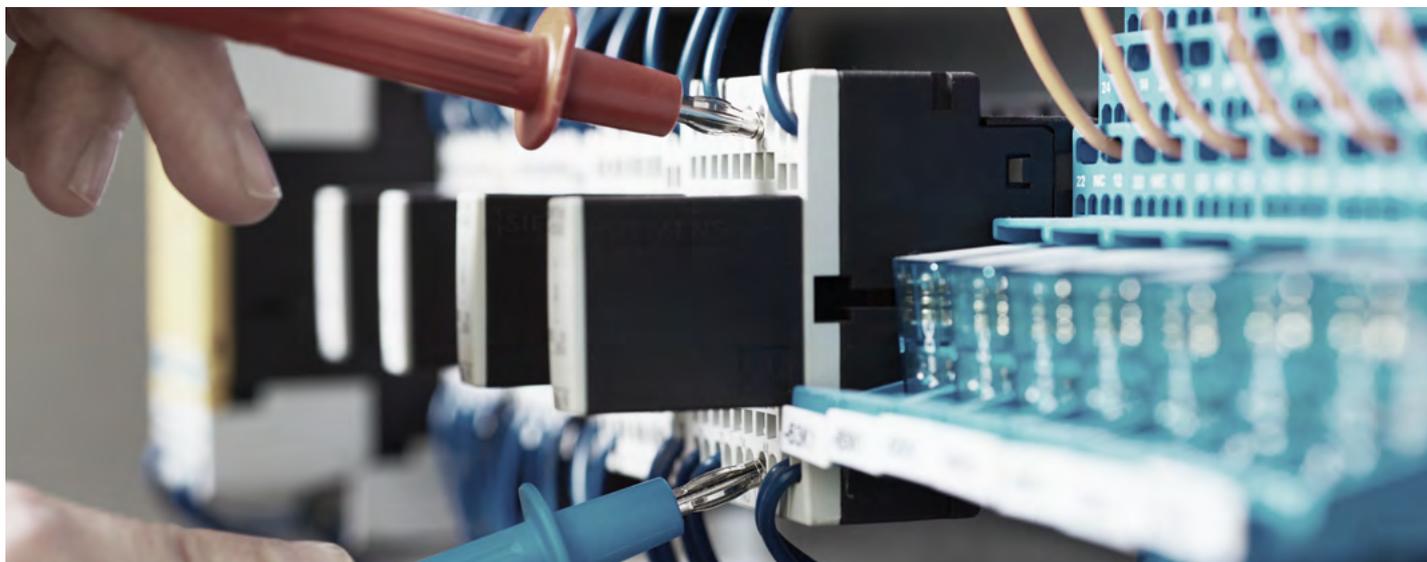
Nous garantissons des connexions durables avec nos clients de longue date dans de nombreux secteurs qui englobent aussi bien les énergies renouvelables, la transmission

de produits fiables et durables pour les marchés où règnent les exigences de productivité et de sécurité les plus élevées en étroite collaboration avec nos clients.

et la distribution d'énergie électrique et la mobilité électrique que l'automatisation industrielle, le ferroviaire et le soudage automatisé, ou encore les tests et mesures et les dispositifs médicaux.

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

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 AC 30 V/DC 60 V. Le programme d'accessoires de mesure est complété par des prises de raccordement permettant d'équiper les instruments de mesure et de contrôle en toute sécurité, conformément à la norme CEI/EN 61010-1.

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



en savoir plus



Contenu

Page 6	Informations générales Catégories de mesure	Page 122	Matériel de fixation et accessoires <ul style="list-style-type: none">• Ecrous hexagonaux• Ecrous cylindriques• Rondelles• Rondelles élastiques• Couvercle de protection• Capuchon de protection• Cosse plate• Clés spéciales• Clé à six pans• Outils d'emmanchement• Fusibles HBC• Porte-câbles
Page 8	Systèmes Ø 1 mm <ul style="list-style-type: none">• Vue d'ensemble• Cordon de mesure• Fiche et douille pour la confection• Douille à emmancher	Page 131	Annexe <ul style="list-style-type: none">• Index
Page 12	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• Connecteurs• Pincés• Adaptateurs		
Page 37	Systèmes Ø 4 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• Connecteurs• Pointes de touche• Pincés• Adaptateurs• Cordons de mesure Ø 4 mm à pincés 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

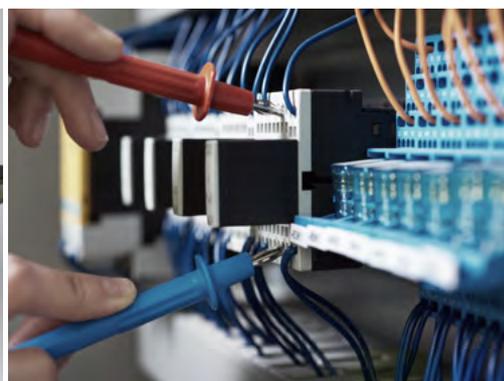


Les éléments de contact MULTILAM sont spécialement formés et résistants. Toutes les gammes de produits Stäubli Electrical Connectors bénéficient de la performance unique et exceptionnelle de la technologie MULTILAM.

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 connecteurs de courant fort, mais également aux contacts de signal et de données ainsi qu'aux connexions haute tension
- Solutions automatisées avec un grand nombre de cycles d'embrochage



Informations générales

Codes longueurs et couleurs

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

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

Longueur des cordons

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

Articles standard

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

Variantes

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

Articles spéciaux

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

Normes de sécurité européennes

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

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

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

RoHS

European Directive 2011/65/EU incl. all related amendments (e.g. Delegated Directive (EU) 2015/863)

Pour plus d'informations, veuillez suivre le lien ci-dessous

www.staubli.com/de/en/electrical-connectors/downloads/certificates/material-compliance.html

Symboles



Il existe des accessoires ou outils spéciaux pour ce produit.



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



La notice de montage MA000 est disponible pour ce produit.



**Couleurs optionnelles
Longueurs optionnelles**

Surfaces

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

Modifications / Réserves

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

Droit d'auteur

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

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

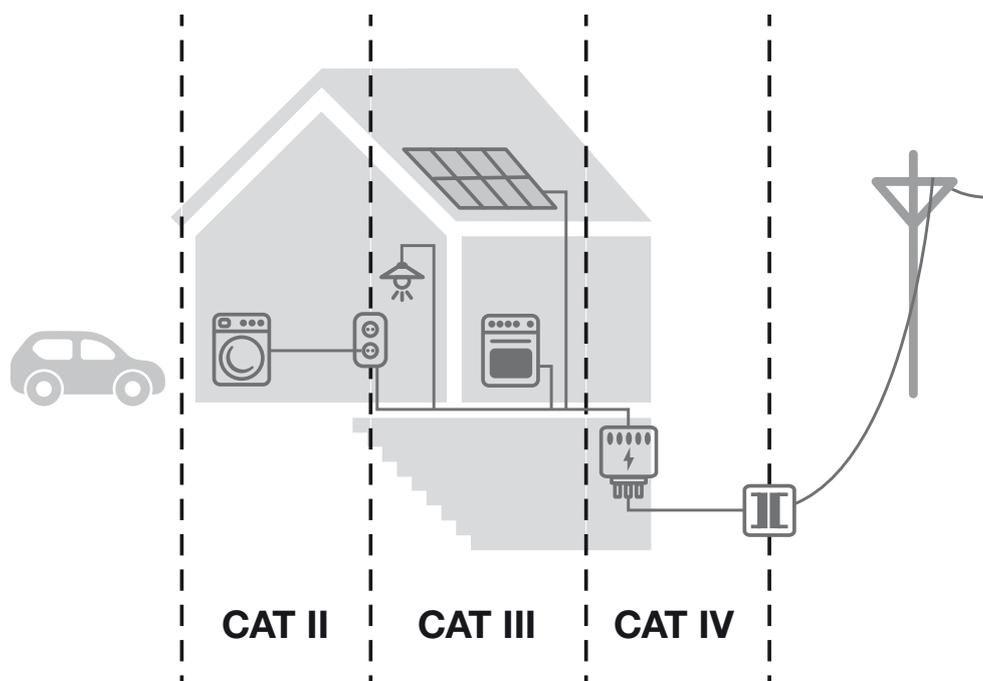
Afin de simplifier au mieux la classification des accessoires de mesure, la norme CEI/EN 61010-031 définit différentes catégories, qui déterminent à quel niveau de l'installation on pourra travailler, et, pour chaque catégorie, les contraintes correspondantes.

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.



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).

SYSTÈMES Ø 1 MM

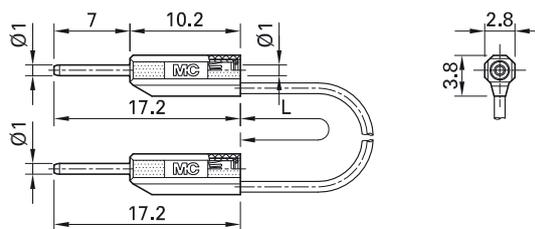
Vue d'ensemble

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

Cordon de mesure

Cordon de mesure LK1-A

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0026-□*	LK1-A	AC 30 V/3 A DC 60 V/3 A	PVC 0,127mm ²	Au	015 030	21 22



Couleurs optionnelles [23](#)

Longueurs optionnelles sur demande

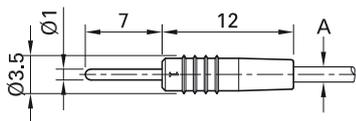
Plus d'informations, page 6

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 commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2602-*	SLS1-S	AC 30 V/6 A DC 60 V/6 A	max. Ø 1,7 mm 0,25 mm ²	Au	21 22 23



Instructions de montage MA144

www.staubli.com/electrical



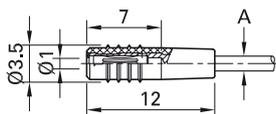
Couleurs optionnelles 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6

Douille SLS1-B

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

Raccord à souder.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
22.2603-*	SLS1-B	AC 30 V/6 A DC 60 V/6 A	max. Ø 1,7 mm 0,25 mm ²	Au	21 22 23



Instructions de montage MA145

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 24 25 26 27 28 29

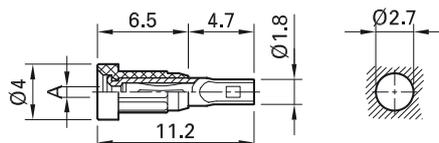
Plus d'informations, page 6

Douille à emmancher

Douille à emmancher EB1

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

Raccord à souder.



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



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB1, page 127



Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

SYSTÈMES Ø 2 MM

Vue d'ensemble

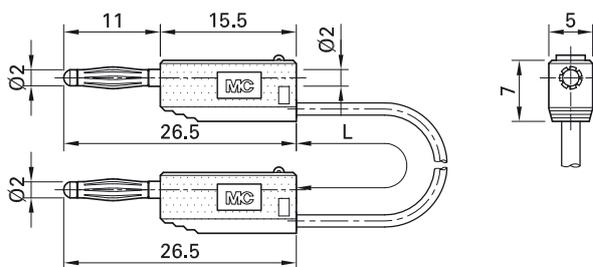
Catégories de mesure	AC 30 V/DC 60 V	300 V		600 V		1000 V
		CAT II	CAT III	CAT II	CAT III	CAT III
Intensité assignée						
Cordons de mesure max. 10 A	 Page 13 – 14	 Page 14	 Page 15	 Page 14	 Page 15	
Fiches et douilles pour la confection max. 10 A	 Page 16 – 17		 Page 18			
Douilles à souder/à emmancher/pour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

Cordons de mesure

Cordons de mesure LK205...

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

LK205



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



Information pour l'utilisateur **i093**

www.staubli.com/electrical



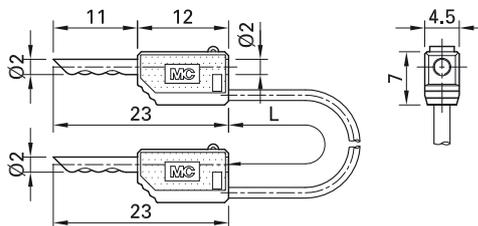
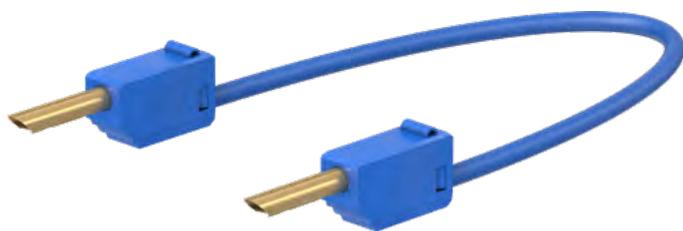
Couleurs optionnelles 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure LK2-F

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0033-□*	LK2-F	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	015 030 045 060	21 22 23



Information pour l'utilisateur **i093**

www.staubli.com/electrical



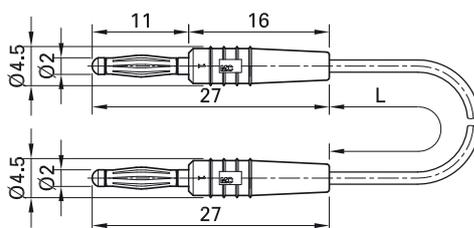
Couleurs optionnelles 24 25 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Autres informations, page 6

Cordon de mesure LK205-L

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
28.0047-□*	LK205-L	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	21 22 23 24 25 26 28



Information pour l'utilisateur **i093**

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles **29**

Longueurs optionnelles sur demande

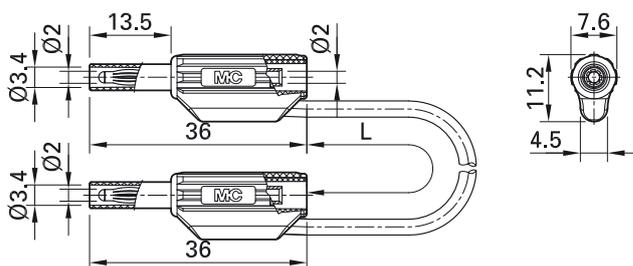
Plus d'informations, page 6

Cordon de mesure SLK205-K...

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

à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.

SLK205-K



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



Couleurs optionnelles **29**

Longueurs optionnelles sur demande

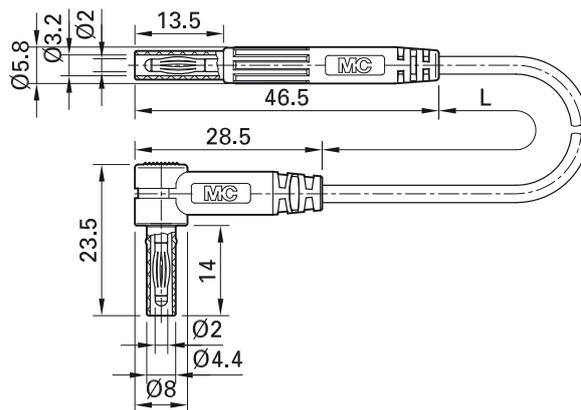
Plus d'informations, page 6

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



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

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Fiches pour la confection

Fiches SLS205...

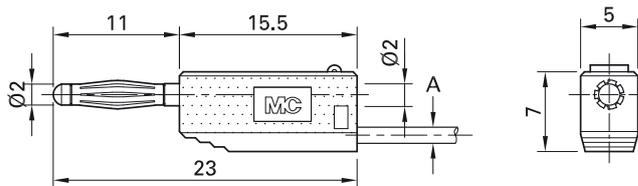
Fiches à lamelles Ø 2 mm à reprise arrière, destinées à la confection de cordons de mesure.

Raccord à souder.

SLS205



SLS205-X



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

Pièces détachées

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



Couleurs optionnelles 

Plus d'informations, page 6



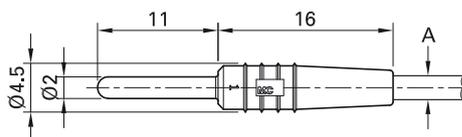
Instructions de montage MA134

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 commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard										
22.2609-*	SLS2-S	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	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

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



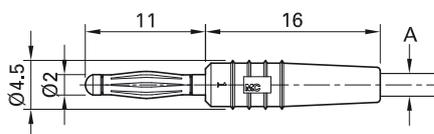
Instructions de montage MA132

www.staubli.com/electrical

Fiche SLS205-L

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

Raccord à souder.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)			*Couleurs standard										
22.2618-*	SLS205-L	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	max. Ø 2,1 mm	0,5 mm ²	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

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



Instructions de montage MA136

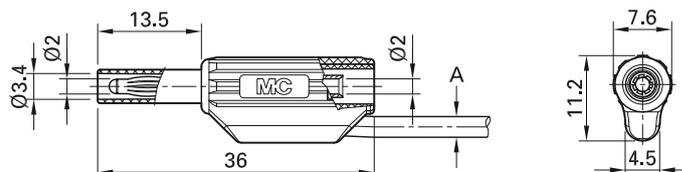
www.staubli.com/electrical

Fiche SL205-K

A reprise arrière, Ø 2 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinée à la confection de

cordons de mesure. Protégée par un fourreau isolant rigide.

Raccord à souder.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard															
65.9182-*	SL205-K	600 V, CAT II/10 A	<table border="1"> <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	<table border="1"> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>29</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	21	22	23	24	25	29				
PVC	Ø 2,3 mm	0,5 mm ²																		
SIL	Ø 2,7 mm																			
21	22	23	24	25																
29																				



Instructions de montage MAH500

www.staubli.com/electrical

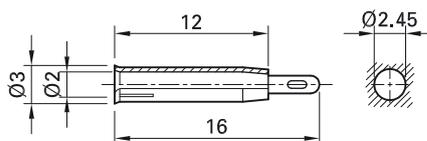
Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie

Douille à emmancher LB2

Douille rigide Ø 2 mm, non-isolée, réalisée à partir d'une bande en laiton roulée. Montage

par emmanchement ou par soudage dans des perçages de CI, platines ou boîtiers.

Raccord à souder.



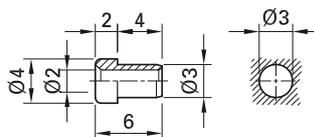
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1001	LB2	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	



Outil d'emmanchement MB2, page 127

Douille à souder LB2-A

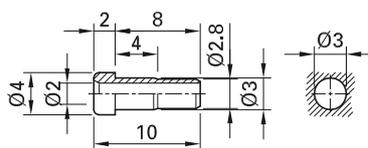
Douille rigide Ø 2 mm, non-isolée. Laiton décollété. A souder dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.



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

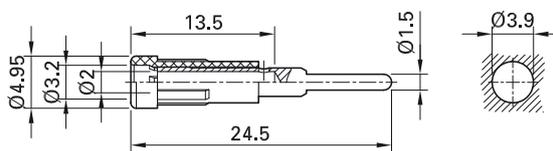


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
49.7512	LB2-D	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	

Douille à emmancher EPB-2N/S

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

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
63.9318-*	EPB-2N/S	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Ni	<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												



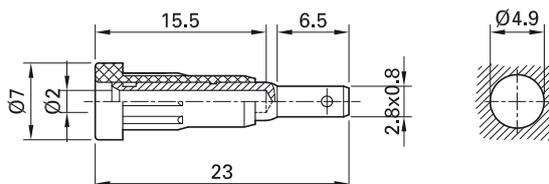
Outil d'emmanchement MB2, page 127

Douilles à emmancher EB2..

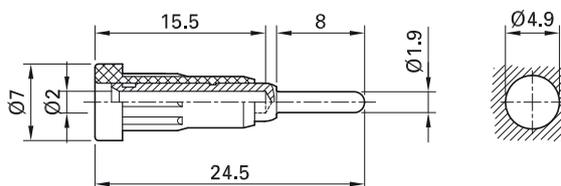
Douilles rigides Ø 2 mm en laiton décollété, isolées. A emmancher dans des perçages

de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

EB2



EB2-A



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
23.1011-*	EB2	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Raccord plat 2,8 mm x 0,8 mm	Au	<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											
23.1012-*	EB2-A	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	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											

Pièces détachées

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



Outil d'emmanchement MB2, page 127



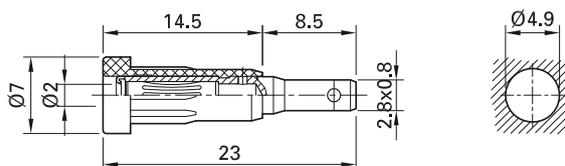
Instructions de montage MA102

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.

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



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

Pièces détachées

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



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB2, page 127



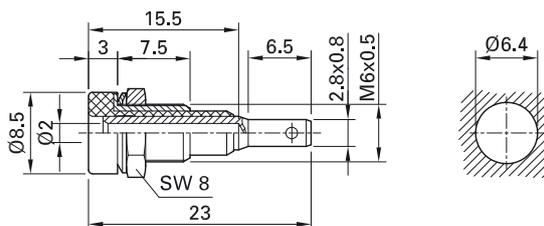
Instructions de montage MA102

www.staubli.com/electrical

Douille à visser LB-I2R

Douille rigide Ø2 mm, isolée. Laiton décollété.
Filetage métallique sur l'isolation.
A visser dans des perçages de panneaux
ou de boîtiers.

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

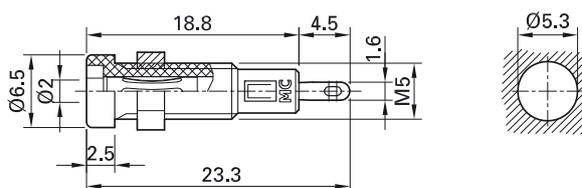


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.0030-*	LB-I2R	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Opt	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> </tr> </table>	20	21	22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

Douille à visser LB2-IF

Douille à lamelles Ø 2 mm, isolée. A visser
dans des perçages de panneaux ou de boî-
tiers.

Raccord à souder.

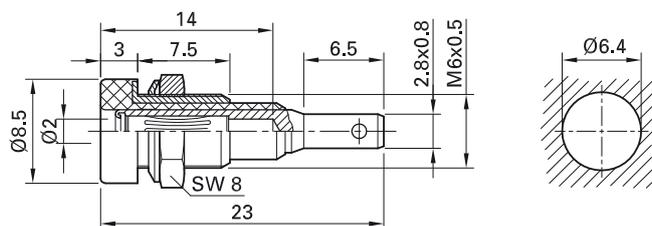


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard					
23.0050-*	LB2-IF	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Au	<table border="1"> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> </table>	21	22	23	24	25
21	22	23	24	25					

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.

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.0060-*	LB-IF2R	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	Opt	<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										

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

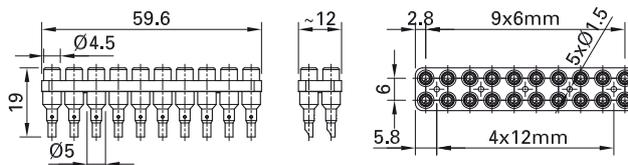
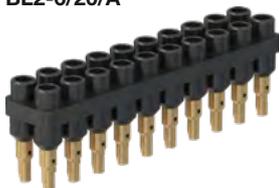
Embases BL2-.../20...

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

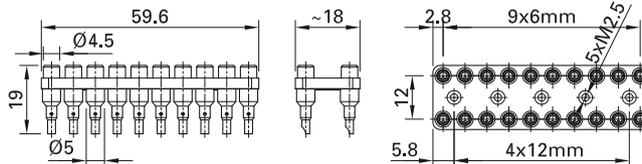
des douilles : perçage de panneau simplifié, orientation des raccords à souder et montage compact, avec 5 vis de fixation seu-

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

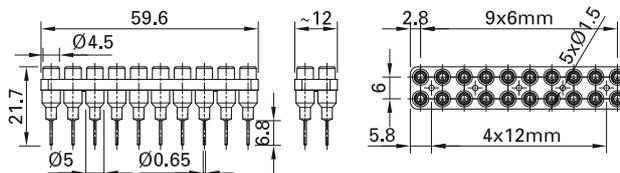
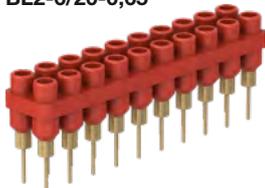
BL2-6/20/A



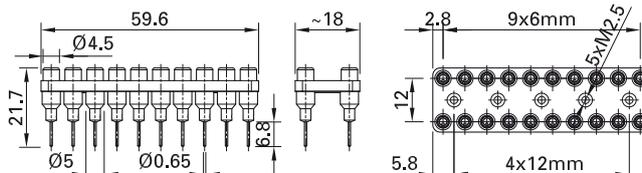
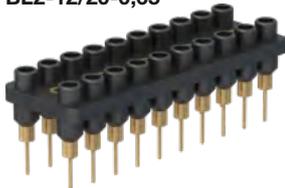
BL2-12/20/A



BL2-6/20-0,65



BL2-12/20-0,65



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



Instructions de montage MAH559A ;
MAH559B ; MAH559D; MAH559C

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25 29

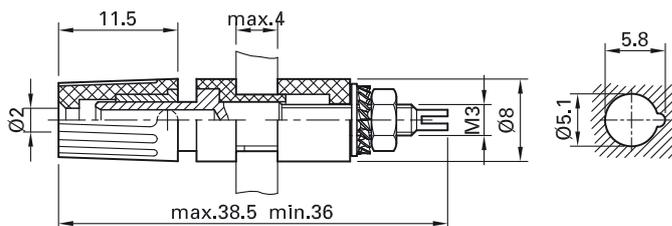
Plus d'informations, page 6

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.

Raccordement : Embout fileté M3.



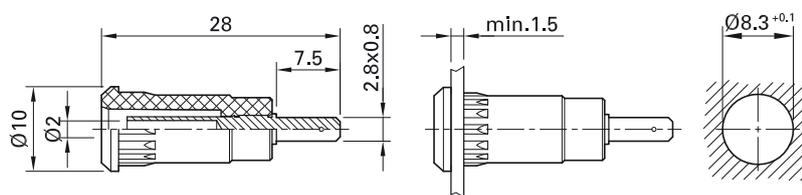
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
23.0290-*	PK2-T	AC 30 V/15 A DC 60 V/15 A	Ni	21 22

Douilles rigides SEB2-...

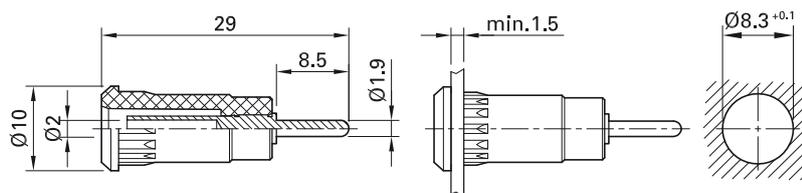
Isolées, rigides, destinées à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

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

SEB2-F2,8



SEB2-R



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



Outil d'emmanchement MB2-S, page 127



Instructions de montage MAH510

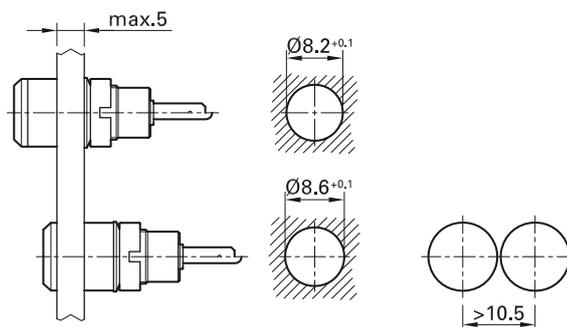
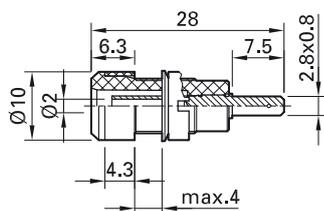
www.staubli.com/electrical

Douilles à visser SLB2-...

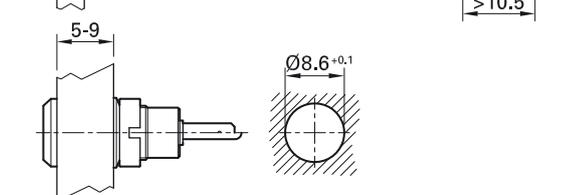
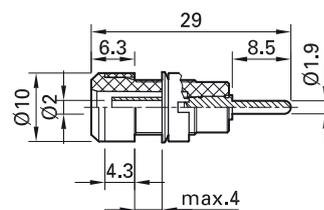
Isolées, rigides, destinées à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau isolant rigide. A monter en saillie ou à visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

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

SLB2-F2,8



SLB2-R



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

Matériel de montage fourni

-		Entretoise pour	SLB2-F2,8, SLB2-R	
23.5110	MUR/M8x0,5	Écrou cylindrique pour	SLB2-F2,8, SLB2-R	Page 123
23.5107	SP4	Rondelle en U pour	SLB2-F2,8, SLB2-R	Page 123



Clé spéciale SS4, SS2-S, Page 126



Instructions de montage MAH511

www.staubli.com/electrical

Connecteurs

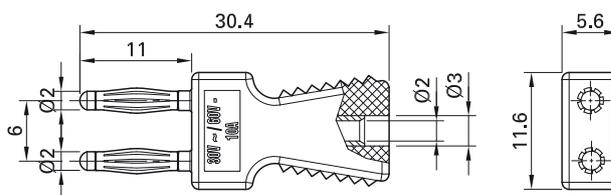
Fiches de liaison KS2-...

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

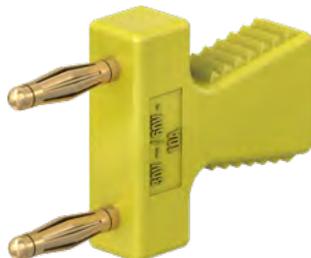
KS2-6L/A



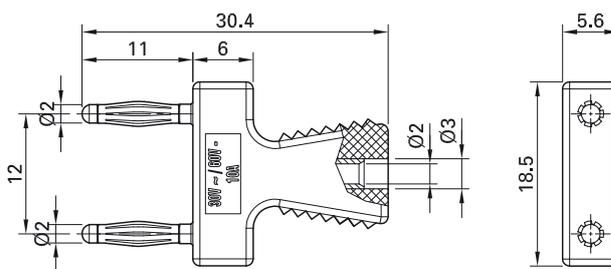
KS2-6L/N



KS2-12L/A



KS2-12L/N



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

Nos connecteurs Ø 2 mm KS2-..L.. sont équipés de la technologie éprouvée MULTILAM et offrent un contact résistant aux vibrations. Associés aux embases BL2-...

(page 25), ils permettent de gagner de l'espace dans les applications telles que les panneaux utilisés pour effectuer des tests ou servir dans l'industrie aéronautique. Les

versions dorées offrent une résistance de contact très faible et une résistance extrêmement élevée à la corrosion.



Couleurs optionnelles 23 24 25 28 29

Plus d'informations, page 6

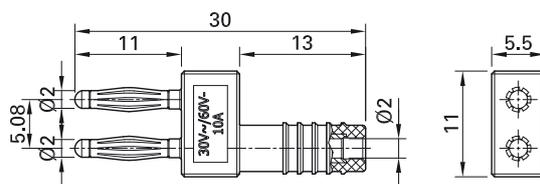
Fiches de liaison KS2-...

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

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

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

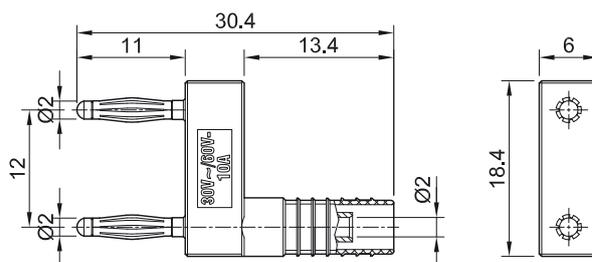
KS2-5,08L/1A/A



KS2-12L/1SA/N



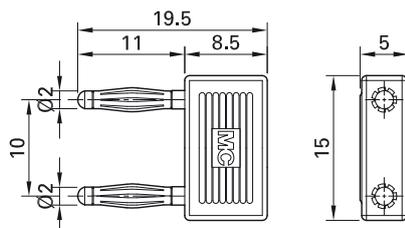
KS2-12L/1SA/A



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

Fiche de liaison KS2-10L/1

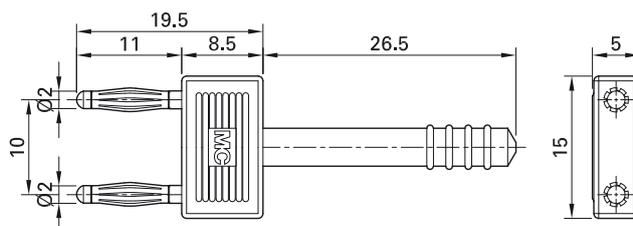
Fiche de liaison Ø 2 mm, isolée, réalisée d'une pièce en laiton massif. Équipée des contacts à lamelles.



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

Fiche de liaison KS2-10L

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



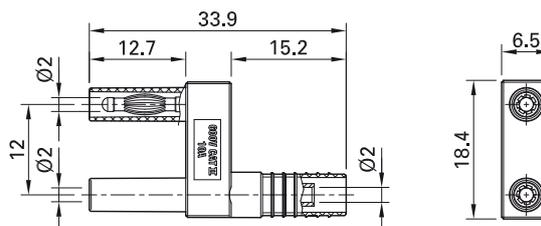
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
24.0042-29	KS2-10L	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	10 mm	Au	29

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

Isolée, en laiton, protégée par des fourreaux isolants rigides. Equipée de contact à lamelles MULTILAM, permettant d'établir des liaisons électriques fiables, résistant aux

vibrations. Idéal pour les interventions sur les véhicules automobiles (maintenance, essai). Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 2 mm, adaptée à la

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



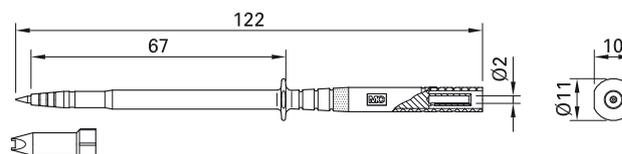
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
65.9866-21	SKS2-12L/1SA/N	600 V, CAT II/10 A	12 mm	Ni CE UK CA	21

Pointe de touche

Pointe de touche SPP2-S

Pointe de touche munie d'une pointe conique en acier spécial très effilée, rigide. La garde de protection comporte deux méplats. Douille rigide Ø 2 mm dans la zone

de préhension, adaptée à la connexion de fiches Ø 2 mm élastiques à fourreau rigide. Livrée avec un capuchon de protection.



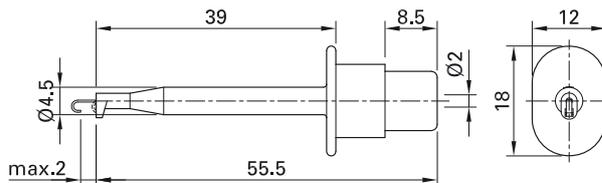
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0239-*	SPP2-S	1000 V, CAT III/1 A	CE UK CA	21 22

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.

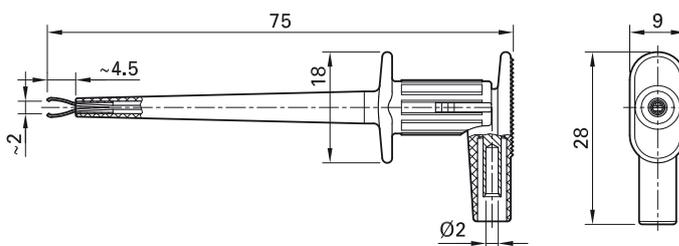


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Plage de serrage		*Couleurs standard
24.0139-*	KPS1/B2	AC 30 V/1 A DC 60 V/1 A	max. 2 mm	Au	21 22

Grippe-fils MicroGrip-XB

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

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

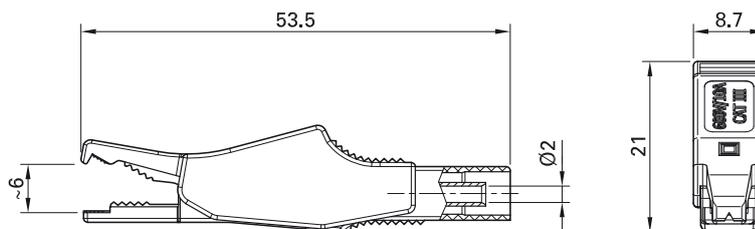


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9187-*	MicroGrip-XB	300 V, CAT II/1 A	Au CE UK CA cUL US	21 22 23

Pince crocodile XKK-200

En laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées et surface de contact pour conducteur fin. Équipée, dans le corps isolant

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

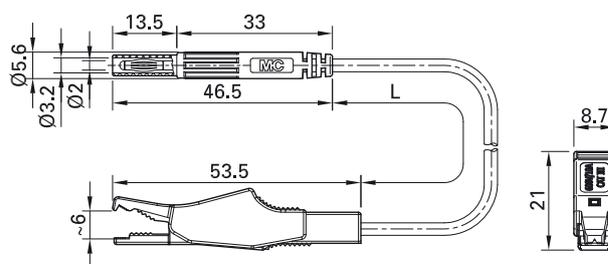


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
65.9188-*	XKK-200	600 V, CAT III/10 A	Ni CE UK CA c UL us	21 22 23

Cordon de mesure XALF

Extra-souple, équipé d'un côté d'une pince crocodile parfaitement isolée à mâchoires acérées et surface de contact pour conduc-

teur fin, de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 2 mm protégée par un fourreau isolant rigide.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
65.9185-□*	XALF	600 V, CAT III/10 A	PVC 0,5 mm ²	Ni CE UK CA c UL us	100	21 22 23



Longueurs optionnelles sur demande

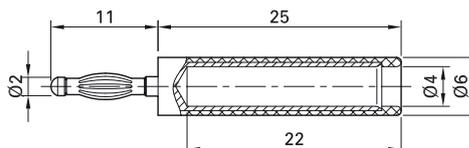
Plus d'informations, page 6

Adaptateurs

Adaptateur A2/4

Fiche à lamelles Ø 2 mm en laiton. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide

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



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

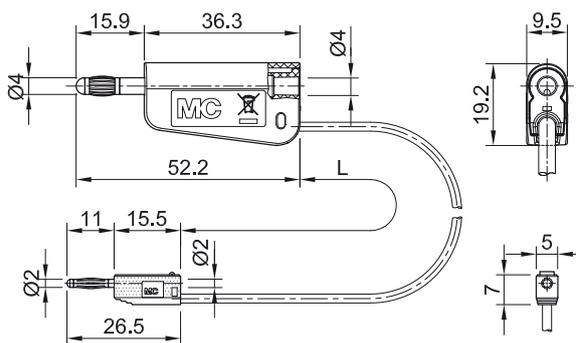


Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

Cordon adaptateur LK-4A2A-F05

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1060-□*	LK-4A2A-F05	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	007 (7,5 cm) 015 030 045 060	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29



Information pour l'utilisateur i093

www.staubli.com/electrical

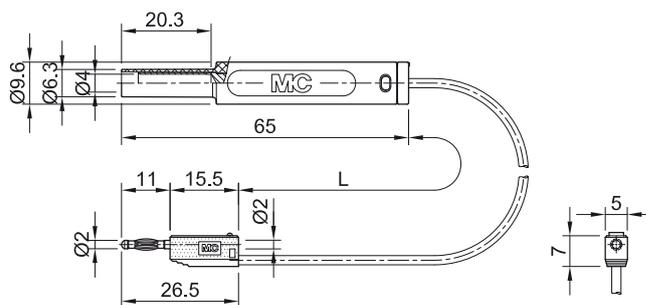


Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

Cordon adaptateur AF-4A2A-F05

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



N° de commande	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1073-□*	AF-4A2A-F05	AC 30 V/10 A DC 60 V/10 A	PVC 0,5 mm ²	Au	015	21 22



Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur **i093**

www.staubli.com/electrical

SYSTÈMES Ø 4 MM

Vue d'ensemble

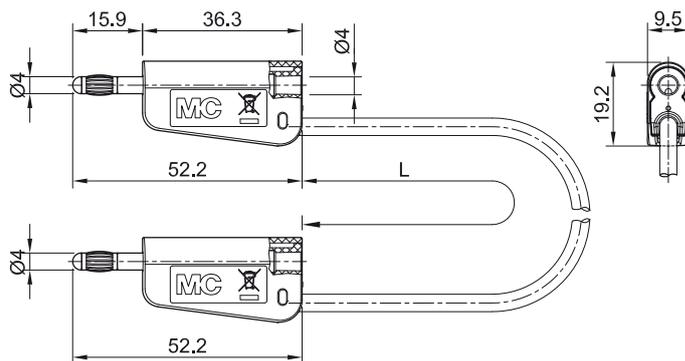
	AC 30 V/DC 60 V	300 V		600 V		1000 V		
		CAT II	CAT III	CAT II	CAT III	CAT II	CAT III	CAT IV
Cordons de mesure max. 32 A	 Page 38 – 40	 Page 41 – 42		 Page 43 – 44		 Page 47		 Page 45, 46, 48
Fiches et douilles pour la confection max. 32 A	 Page 49 – 56	 Page 57	 Page 58 – 60	 Page 61 – 65				
Douilles à souder/à emmancher/pour montage en saillie max. 35 A	 Page 67 – 74	 Page 75 – 77				 Page 78 – 85		
Connecteurs max. 32 A	 Page 88 – 90	 Page 91						
Pointes de touche max. 32 A		 Page 92 – 93				 Page 94	 Page 94	
Pinces max. 32 A	 Page 95	 Page 95	 Page 96	 Page 97 – 98	 Page 98 – 100	 Page 101		
Adaptateurs max. 32 A	 Page 103 – 106	 Page 106 – 109		 Page 110 – 117		 Page 118		
Cordon de mesure à pince Kelvin max. 32 A		 Page 119						
Accessoires de mesure spéciaux jusqu'à 5 kV max. 10 A		 Page 120						

Cordons de mesure

Cordons de mesure LK-4...

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

LK-4A...



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



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

www.staubli.com/electrical

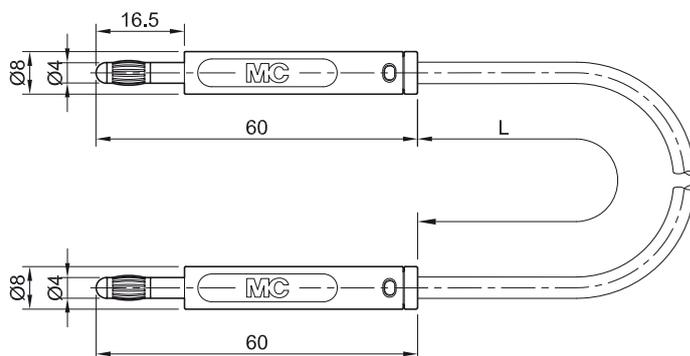
Cordons de mesure AK-4...-F10

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

AK-4N-F10



AK-4A-F10



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1070-□*	AK-4N-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni	050 100 200	21 22
64.1071-□*	AK-4A-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm ²	Au	050 100 200	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

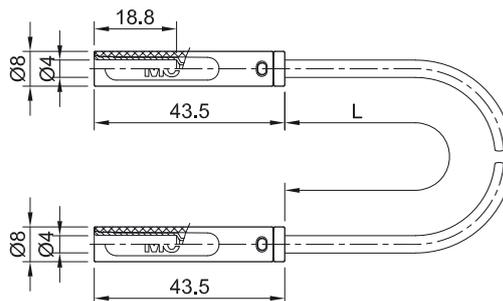


Information pour l'utilisateur **i096**

www.staubli.com/electrical

Cordon de raccordement AB-4A-F10

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
64.1072-□*	AB-4A-F10	AC 30 V/19 A DC 60 V/19 A	PVC 1,0 mm ²	Au	100	21 22



Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



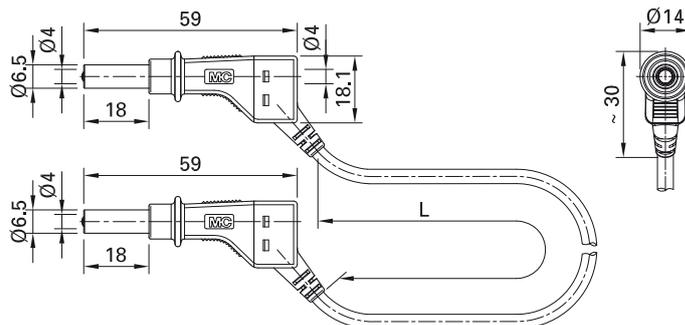
Information pour l'utilisateur **i096**

www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure XZG4...

Extra-souples, 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 la-

mesure Ø 4 mm à garde de protection et à reprise arrière protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable.



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



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur **i073, i074**

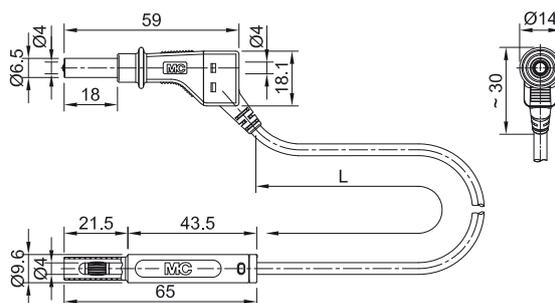
www.staubli.com/electrical

Cordon de mesure SASK-4N-F10

Extra-souple, équipé d'un côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à garde de protection et à reprise arrière protégée contre tout contact fortuit par un fourreau isolant rétractable et

destinée à la connexion d'appareils de mesure, non (encore) équipés de douilles de sécurité. De l'autre côté, une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un fourreau

isolant rigide, permettant p. ex. la connexion de pointes de touche ou de pinces.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1048-□*	SASK-4N-F10	600 V, CAT II/19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE UK CA	100 200	21 22 23



Couleurs optionnelles 20 24 25 26 27 28 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

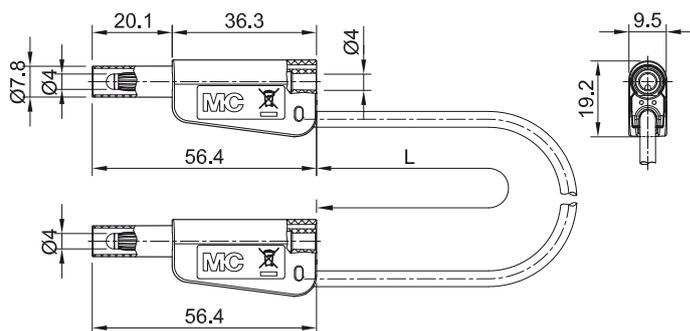


Information pour l'utilisateur **i073**

www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure SLK-4...

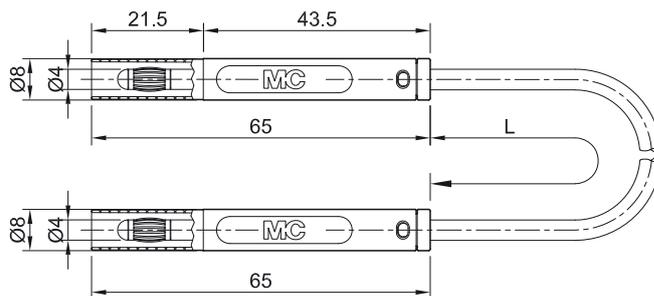
Extra-souples, équipés des deux côtés d'une fiche à lamelles Ø 4 mm à reprise arrière protégée par un fourreau isolant rigide.



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

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

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



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



Couleurs optionnelles 20 26 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

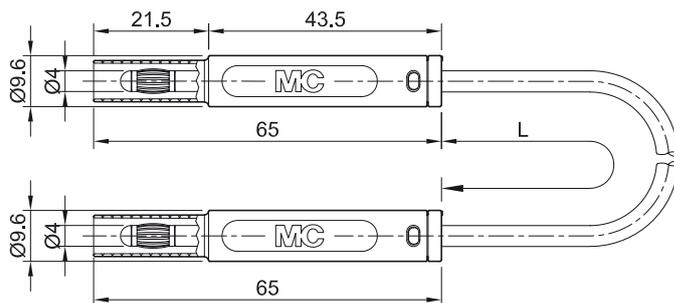


Information pour l'utilisateur **i144**, **i145**

www.staubli.com/electrical

Cordons de mesure SAK-4N-...

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



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



Couleurs optionnelles 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



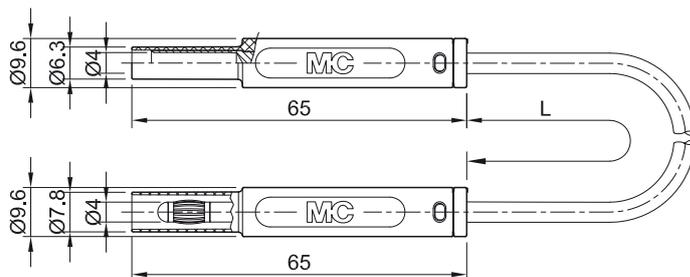
Information pour l'utilisateur i144, i145

www.staubli.com/electrical

Cordons prolongateurs SAF-4N-...10

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

douille rigide Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1044-□*	SAF-4N-F10	1000 V, CAT IV/19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE UK CA c UL US	050 100 150 200	21 22 23 24
66.1045-□*	SAF-4N-S10	1000 V, CAT IV/19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE UK CA c UL US	050 100 150 200	21 22 23 24



Couleurs optionnelles 25 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



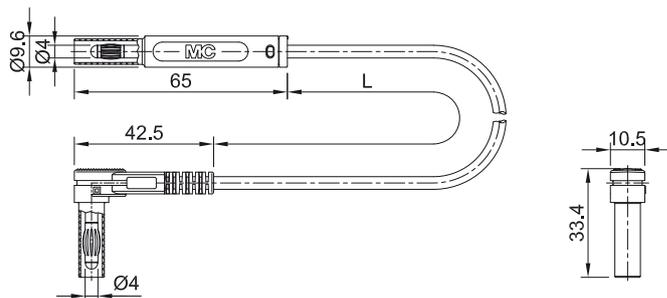
Information pour l'utilisateur **i145**

www.staubli.com/electrical

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

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

d'une fiche à lamelles Ø 4 mm coudée protégée par un fourreau isolant rigide.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1049-□*	SARK-4N-F10	1000 V, CAT III/19 A 600 V, CAT IV/19 A	PVC 1,0 mm ²	Ni CE UK CA c UL US	100 150 200	21 22 23 24 25
66.1050-□*	SARK-4N-S10	1000 V, CAT III/19 A 600 V, CAT IV/19 A	SIL 1,0 mm ²	Ni CE UK CA c UL US	100 150 200	21 22 23 24 25



Couleurs optionnelles 20 26 27 29

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Information pour l'utilisateur **i141**

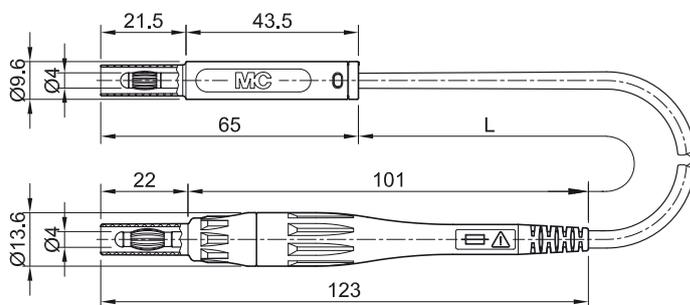
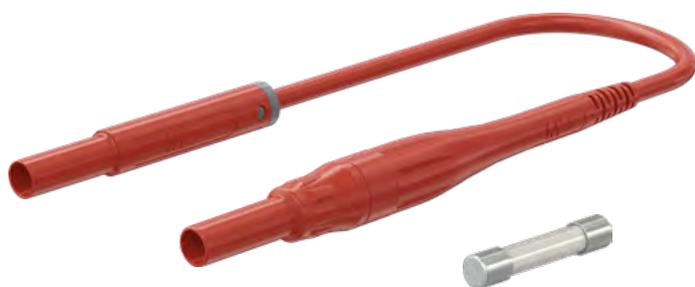
www.staubli.com/electrical

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

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

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

Livré sans fusible.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.1046-□*	SAK-4N-F10-ILF	1000 V, CAT IV/max. 8 A ¹⁾	PVC 1,0mm ²	Ni CE UK CA c UL US	100 150 200	21 22 23 24 25
66.1047-□*	SAK-4N-S10-ILF	1000 V, CAT IV/max. 8 A ¹⁾	SIL 1,0mm ²	Ni CE UK CA c UL US	100 150 200	21 22 23 24 25

¹⁾ Selon le fusible utilisé.



Couleurs optionnelles 26 27 28

Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Fusibles HBC 6,3 x 32 mm, page 128



Information pour l'utilisateur **i142**

www.staubli.com/electrical

Fiches et douilles pour la confection

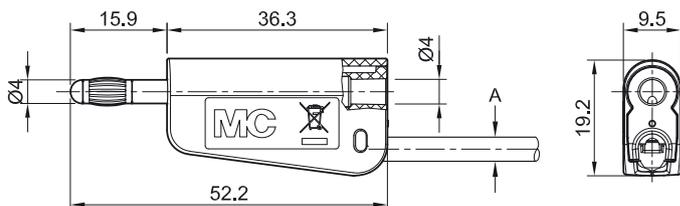
Fiches LQ-4... LM-4...

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

Différents types de raccords:

LM-4...: Raccordement à vis

LQ-4...: Orifice transversal pour soudure



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

Pièces détachées

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



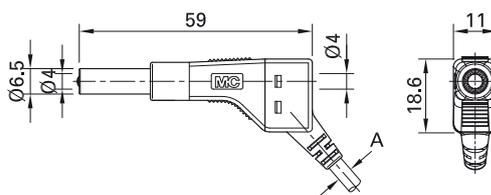
Instructions de montage MA167

www.staubli.com/electrical

Fiches ZGL-425

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

Raccord à visser.



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



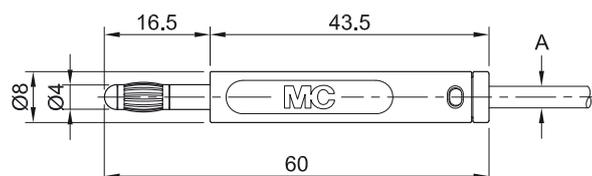
Instructions de montage MAH556

www.staubli.com/electrical

Fiches AL-4...-39

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

Raccord à souder.



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



Couleurs optionnelles 27

Plus d'informations, page 6



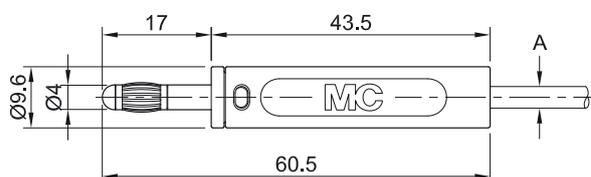
Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

Fiche AM-4N-46

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

Raccord à visser.



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



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 23 24 25

Plus d'informations, page 6

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

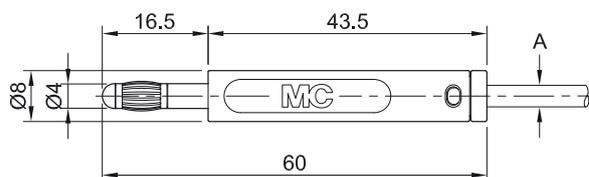
Fiches à lamelles Ø 4 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.

Raccordement à sertir.

ACR...-4N-39



ACR...-4A-39



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



Couleurs optionnelles 26 27

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical

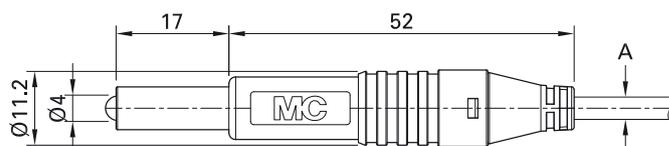
Fiches GL-438...

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

Différents types de raccords :

GL-438-L : Raccord à souder

GL-438 : Raccordement à vis



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

Pièces détachées

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



Instructions de montage MA170

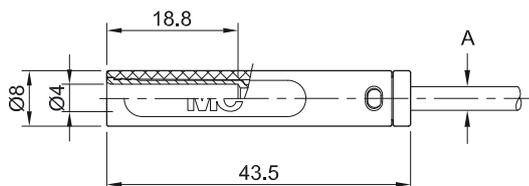
www.staubli.com/electrical

Douilles BL-4...-39

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

Raccord à souder.

BL-4N-39



BL-4A-39



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



Couleurs optionnelles 26 27

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MA171

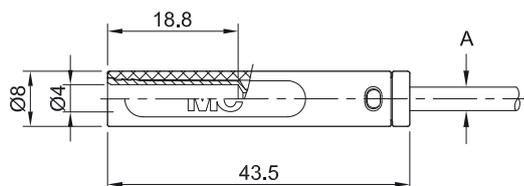
www.staubli.com/electrical

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

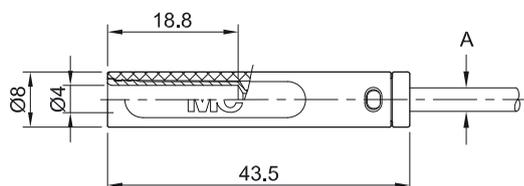
Douilles rigides Ø 4 mm droites, destinées à la confection de cordons de mesure.

Raccordement à sertir.

BCR...-4A-39



BCR...-4N-39



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



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



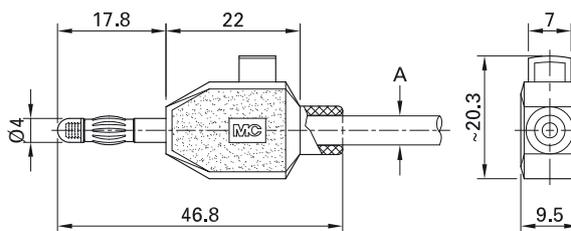
Couleurs optionnelles 26 27

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



Information pour l'utilisateur **i023**

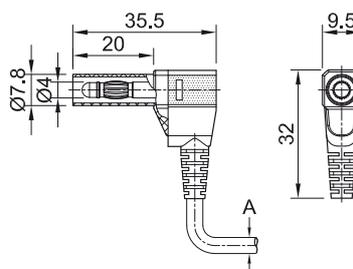
www.staubli.com/electrical

Fiches SLS425-SW...

Coudées à 90°, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure. Protégées par un

fourreau isolant rigide. Disponibles en versions nickelée et dorée.

Raccord à souder.



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



Instructions de montage MA107

www.staubli.com/electrical



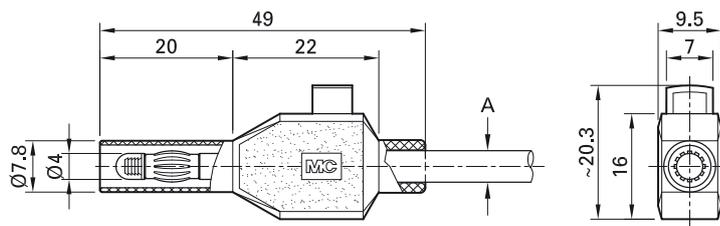
Couleurs optionnelles 20 23 24 25 26

Plus d'informations, page 6

Fiche SKLS4

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

Raccord à pincer.



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

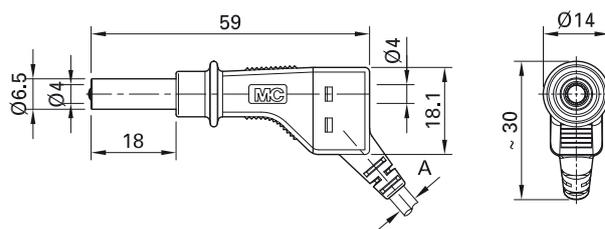
Fiche XZGL-425

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

rétractable. Grâce à la garde de protection, les lignes de fuite et les distances dans l'air sont suffisantes pour utiliser des cordons de mesure composés de ces fiches en

toute sécurité jusqu'à 600 V, CAT II, même connectés à d'anciens appareils, non équipés de douilles de sécurité.

Raccord à visser.



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



Instructions de montage MAH558

www.staubli.com/electrical

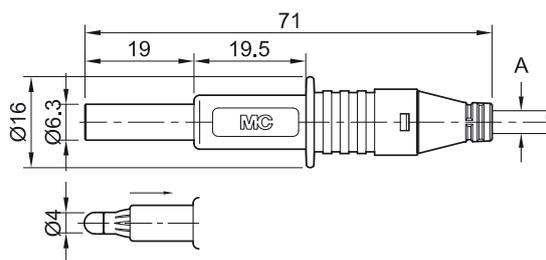
Fiche X-GL-438

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

Grâce à la garde de protection, les lignes de fuite et les distances dans l'air sont suffisantes pour utiliser des cordons de mesure composés de ces fiches en toute sécurité

jusqu'à 600 V, CAT II, même connectés à d'anciens appareils, non équipés de douilles de sécurité.

Raccord à visser.



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



Instructions de montage MA170

www.staubli.com/electrical

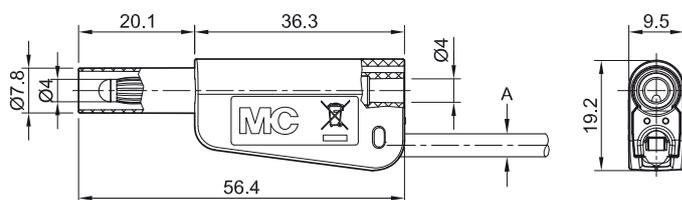
Fiches SLQ-4... SLM-4...

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

Différents types de raccords:

SLM-4...: Raccordement à vis

SLQ-4...: Orifice transversal pour soudure



No. de Cde.	Type	Tension/intensité assignée	Cordon (A)		*Couleurs standard	
66.2018-*	SLQ-4N-39	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">PVC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">SIL</div> </div> Ø 3,9 mm	1,0 mm ²	Ni	
66.2019-*	SLQ-4A-39				Au	<div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(5, 1fr); gap: 2px;"> 20 21 22 23 24 </div>
66.2020-*	SLM-4N-39				Ni	<div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(5, 1fr); gap: 2px;"> 25 26 27 28 29 </div>
66.2021-*	SLM-4A-39				Au	<div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(5, 1fr); gap: 2px;"> 30 </div>
66.2022-*	SLQ-4N-46	1000 V, CAT II/32 A 600 V, CAT III/32 A	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">PVC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">SIL</div> </div> Ø 3,9 mm Ø 4,6 mm	2,5 mm ²	Ni	
66.2023-*	SLQ-4A-46				Au	<div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(5, 1fr); gap: 2px;"> 20 21 22 23 24 </div>
66.2024-*	SLM-4N-46				Ni	<div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(5, 1fr); gap: 2px;"> 25 26 27 28 29 </div>
66.2025-*	SLM-4A-46				Au	<div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(5, 1fr); gap: 2px;"> 30 </div>

Pièces détachées

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



Instructions de montage MA167

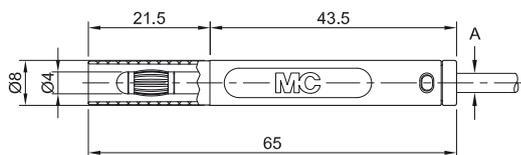
www.staubli.com/electrical

Fiches SAL-4...-39-TW

Droites, extra-plates, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure.

Protégées par un fourreau isolant rigide.

Raccord à souder.



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



Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6



Instructions de montage MA171

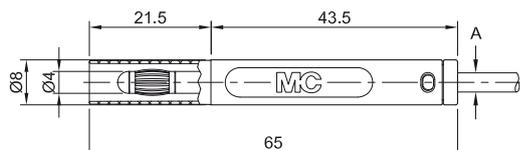
www.staubli.com/electrical

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

Droites, extra-plates, Ø 4 mm, avec fiche à lamelles élastique, destinées à la confection de cordons de mesure.

Protégées par un fourreau isolant rigide.

Raccordement à sertir.



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



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



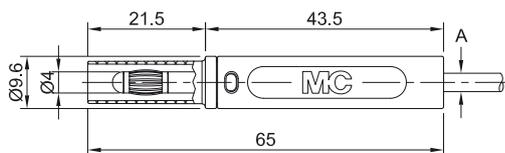
Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Fiche SAM-4N-46

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

Raccord à visser.



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



Instructions de montage MA171

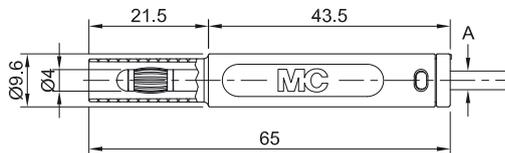
www.staubli.com/electrical

Fiche SACR25-4A-46

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

Protégée par un fourreau isolant rigide.

Raccordement à sertir.



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



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



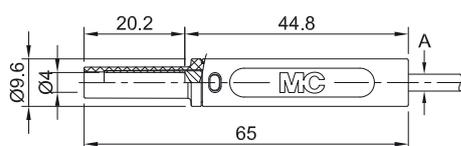
Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Douille SBM-4N-46

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

Raccord à visser.



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



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



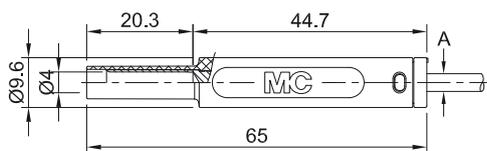
Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Douilles SBL-4...-39

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

Raccord à souder.



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



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



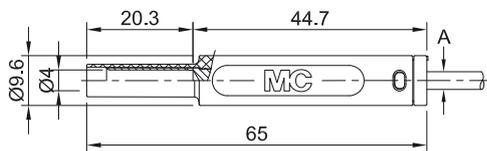
Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Douilles SBCR10-4...-39

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

Raccordement à sertir.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble (A)		*Couleurs standard
66.2052-*	SBCR10-4N-39	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	max. Ø 3,9 mm 1,0 mm ²	Ni	21 22 23 24 25 29
66.2053-*	SBCR10-4A-39	1000 V, CAT II/19 A 600 V, CAT III/19 A	max. Ø 3,9 mm 1,0 mm ²	Au	21 22 23 24 25 29



Instructions de montage MA171

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 20 26 27 28

Plus d'informations, page 6

Douilles à souder/à emmancher/ pour montage en saillie

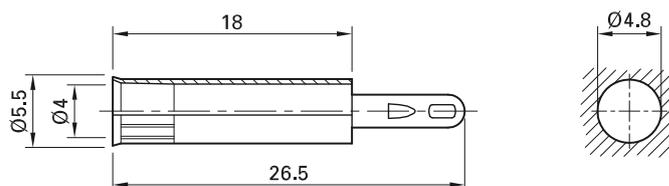
Douille à emmancher LB4...

Douille rigide Ø 4 mm, non-isolée, réalisée à partir d'une bande en laiton roulée. A emmancher dans des perçages de panneaux

plastiques ou à souder sur des circuits imprimés. Disponible en version dorée.

Raccord à souder.

LB4

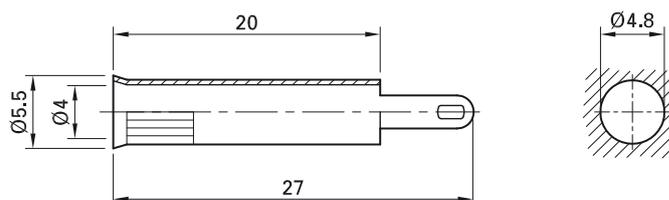
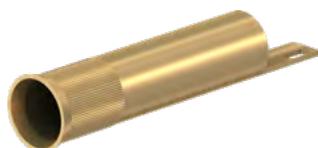


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1003	LB4	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Au	

Douille à emmancher LB4-A

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

Raccord à souder.

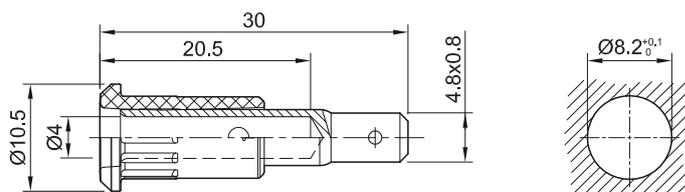


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		
23.1004	LB4-A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Au	

Douille à emmancher EB4-IF/A

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

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
64.3010-*	EB4-IF/A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Au	<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

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



Outil d'emmanchement MB4, page 127

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125



Instructions de montage MA169

www.staubli.com/electrical

Douilles à emmancher EB4-IR/...

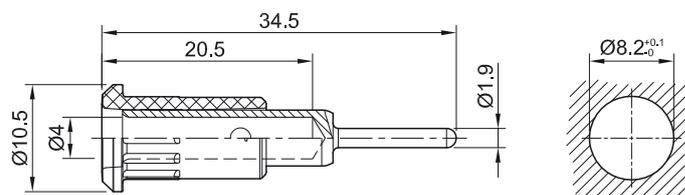
Douilles rigides Ø 4 mm, isolées. Laiton décollé. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Broche cylindrique.

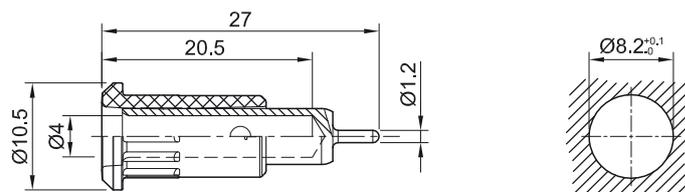
EB4-IR/A



EB4-IR/N



EB4-IR/A_1,2



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
64.3012-*	EB4-IR/A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au	<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											
64.3011-*	EB4-IR/N	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	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											
64.3014-*	EB4-IR/A_1,2	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Broche cylindrique Ø 1,2 mm	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

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



Outil d'emmanchement MB4, page 127



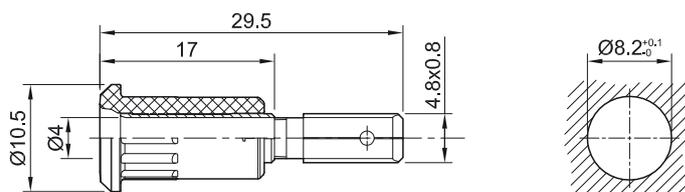
Instructions de montage MA169

www.staubli.com/electrical

Douille à emmancher EB4-IFA/N

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

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
64.3013-*	EB4-IFA/N	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ni	<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

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



Outil d'emmanchement MB4, page 127

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125



Instructions de montage MA169

www.staubli.com/electrical

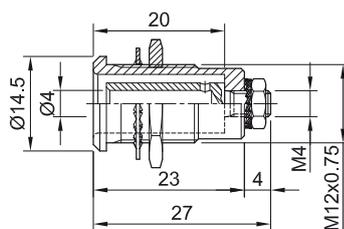
Douille de masse MSLB4-G

Douille de masse rigide Ø 4 mm, non isolée, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm

élastiques à fourreau isolant rigide. Laiton décollé. A monter directement dans des

perçages de panneaux ou de boîtiers.

Raccordement : Embout fileté M4.



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

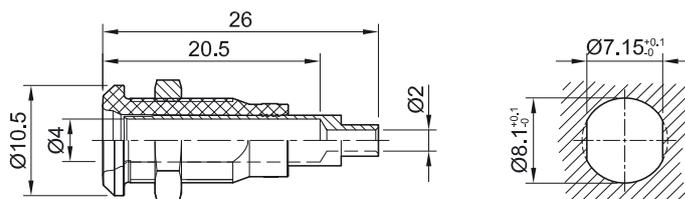
Matériel de montage fourni

23.5118	MU/M12x0,75	Écrous hexagonaux	Page 122
22.6610	MU0,5D/M4N	Écrous hexagonaux	Page 122
23.5117	FS/M12	Rondelles élastiques	Page 124
22.6533	FS/M4	Rondelles élastiques	Page 124

Douille à visser LB4H-IE/N

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

Raccordement : Raccord à souder.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
64.3042-*	LB4H-IE/N	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Ni	<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

64.3051-*	BI-LB4x-IE/N	Douille sans écrou		
23.5112	MU/M8x0,5	Écrous hexagonaux		Page 122



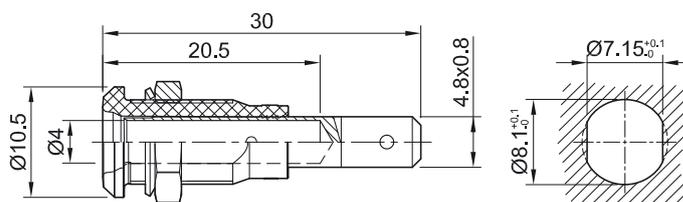
Instructions de montage MA168

www.staubli.com/electrical

Douille à visser LB4H-IF/A

Douille rigide Ø 4 mm, isolée. Filetage métallique sur l'isolation. A visser dans des perçages de panneaux ou de boîtiers.

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Écrous		*Couleurs standard										
64.3040-*	LB4H-IF/A	AC 30 V/25 A DC 60 V/25 A	Écrou hexagonal	Au	<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

64.3050-*	BI-LB4x-IF/A	Douille sans écrou		
23.5112	MU/M8x0,5	Écrous hexagonaux		Page 122
23.5107	SP4	Rondelles		Page 123



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125



Instructions de montage MA168

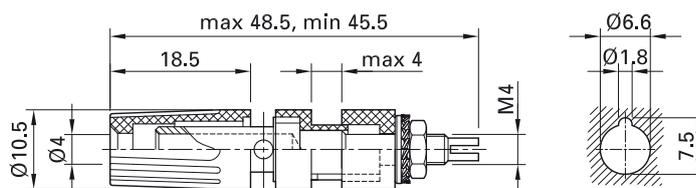
www.staubli.com/electrical

Borne polaire PK4-T

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

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

Raccordement : Embout fileté M4.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.0330-*	PK4-T	AC 30 V/35 A DC 60 V/35 A	Ni	<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													

Douilles pour montage en saillie SLB4-G...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décol-

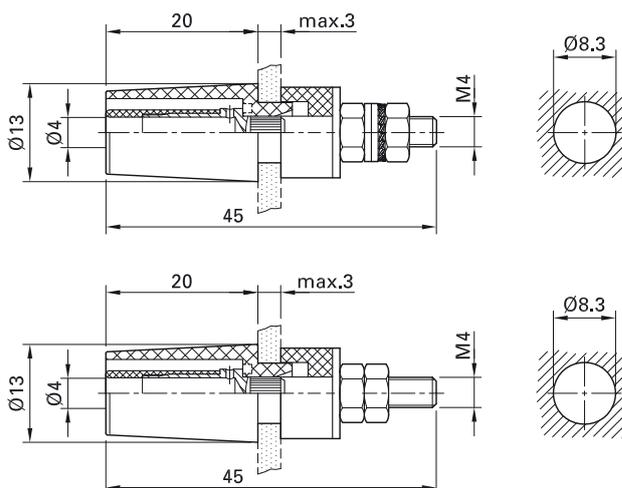
leté. Montage en saillie dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Embout fileté M4.

SAB4-G



SAB4-G/N-X



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.3050-*	SAB4-G	1000 V, CAT II/32 A	Au c 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										
49.7042-*	SAB4-G/N-X	1000 V, CAT II/32 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>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

22.6509	MU0,8D/M4	2 écrous six pans adaptés pour	SLB4-G	Page 122
22.6539	MU0,8D/M4N	2 écrous six pans adaptés pour	SLB4-G/N-X	Page 122
22.6511	U/M4	2 rondelles en U adaptées pour	SLB4-G	Page 123
22.6516	U/4,3x12	Rondelle en U adaptée pour	SLB4-G; SLB4-G/N-X	Page 123
22.6533	FS/M4	Rondelles élastiques adaptées pour	SLB4-G	Page 124



Clé spéciale SS2, page 126



Instructions de montage MA153

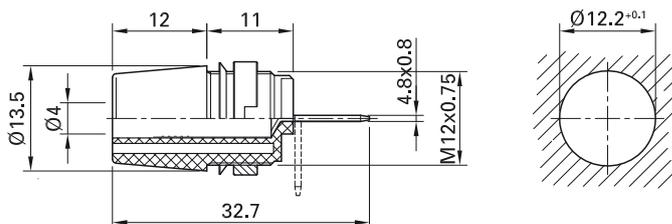
www.staubli.com/electrical

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 les per-

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

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



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

Matériel de montage fourni

23.5116	MUR-S/M12x0,75	Écrou cylindrique	Page 123
23.5108	SSP4	Rondelle en U	Page 123



Couleurs optionnelles 26

Plus d'informations, page 6



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125

Clé spéciale SS2, SS425, page 126



Instructions de montage MA152

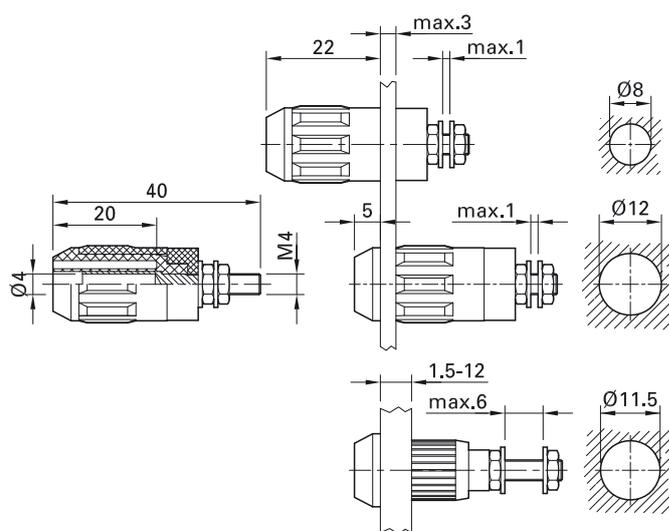
www.staubli.com/electrical

Douille à montage universel XUB-G

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décollé. Douille se monte en saillie, s'emmanche

ou se visse dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques...

Raccordement : Embout fileté M4.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
66.9684-*	XUB-G	600 V ¹⁾ , CAT II/20 A 1000 V ²⁾ , CAT II/20 A	Ni c 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>27</td> <td>29</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	27	29		
20	21	22	23	24										
25	27	29												

¹⁾ Montage en saillie

²⁾ Vissage ou emmanchement



Couleurs optionnelles 26 28

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4-S, page 127



Instructions de montage MAH507

www.staubli.com/electrical

Douilles à emmancher SEB4-F...

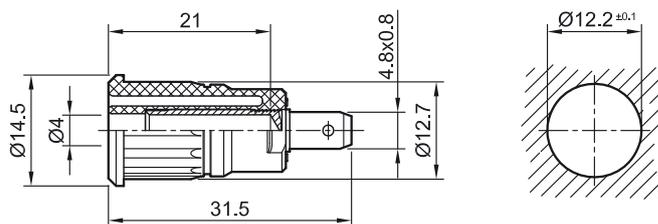
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décol-

leté. Isolant UL94 V-0. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Raccord plat.

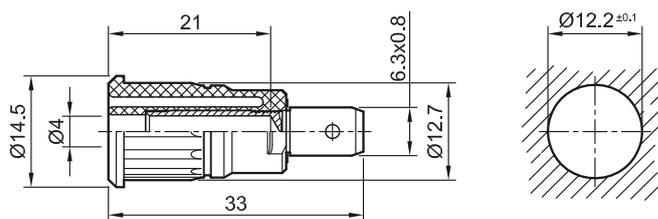
SEB4-F

SEB4-F/N



SEB4-F6,3

SEB4-F6,3/N



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



Couleurs optionnelles 30

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4-S, page 127

Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125



Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

Douilles rigides SEB4-...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décol-

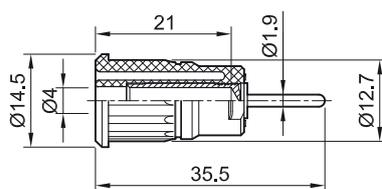
leté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Raccord à souder.

SEB4-R



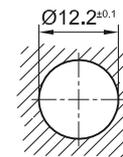
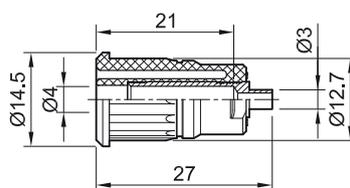
SEB4-R/N



SEB4-E/A



SEB4-E



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
23.3130-*	SEB4-R	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au 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											
49.7080-*	SEB4-R/N	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Ni 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											
66.7092-*	SEB4-E/A	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Au 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											
49.7091-*	SEB4-E	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Ni 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											



Couleurs optionnelles 30

Plus d'informations, page 6



Outil d'emmanchement MB4-S, page 127



Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical

Douilles rigides SEB4-...

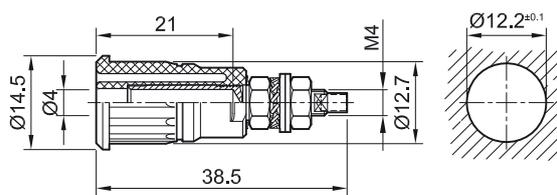
Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décol-

leté. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

Raccordement : Embout fileté M4 et trou à souder.

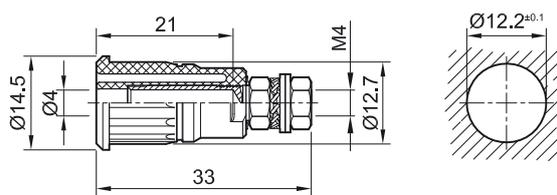
SEB4-G

SEB4-G/N-X



SEB4-GK

SEB4-GK/N



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
23.3140-*	SEB4-G	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Au 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											
49.7092-*	SEB4-G/N-X	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Ni 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											
66.3140-*	SEB4-GK	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	Au 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											
66.7049-*	SEB4-GK/N	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	Ni 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

22.6509	MU0,8D/M4	2 écrous à six pans adaptés pour	SEB4-G; SEB4-GK	Page 122
22.6539	MU0,8D/M4N	2 écrous à six pans adaptés pour	SEB4-G/N-X; SEB4-GK/N	Page 122
22.6511	U/M4	2 rondelles en U adaptées pour	SEB4-G; SEB4-GK	Page 123
22.6533	FS/M4	Rondelle en éventail adaptée pour	SEB4-G; SEB4-GK	Page 124



Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 30

Plus d'informations, page 6



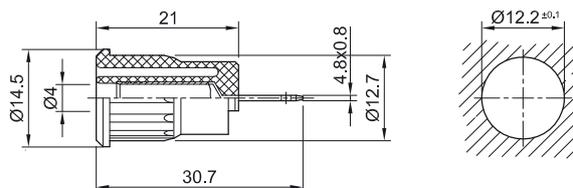
Outil d'emmanchement MB4-S, page 127

Douille à emmancher SEB4-F/A

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

découpé. A emmancher dans des perçages de panneaux ou de boîtiers plastiques, métalliques etc.

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.3160-*	SEB4-F/A	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Ni 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>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											



Instructions de montage MA104

www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125

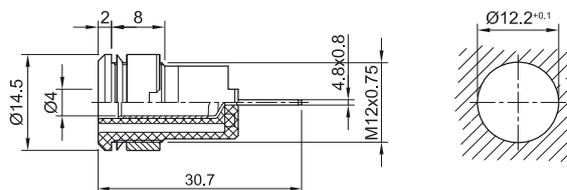
Outil d'emménagement MB4-S, page 127

Douille à visser SLB4-F/A

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

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

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
23.3070-*	SLB4-F/A	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Ni 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										

Pièces détachées

23.3030-*	BI-SLB4-F/A			
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique		Page 123
23.5108	SSP4	Rondelle en U		Page 123



Instructions de montage MA152

www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125

Clé spéciale SS2, SS425, page 126

Douilles à visser SLB4-F...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décollété. Iso-

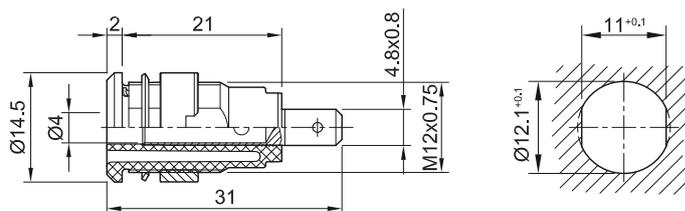
lant UL94 V-0. Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Raccord plat.

SLB4-F



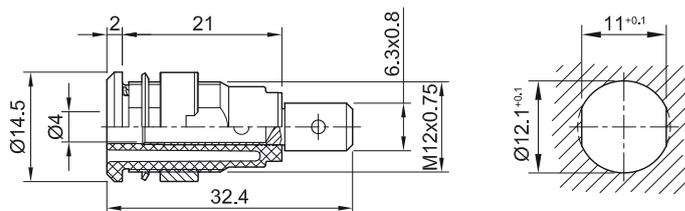
SLB4-F/N-X



SLB4-F6,3



SLB4-F6,3/N-X



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
23.3000-*	SLB4-F	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord plat 4,8 mm × 0,8 mm	Au c 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 600 V, CAT IV/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 600 V, CAT IV/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 600 V, CAT IV/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											

Pièces détachées

23.6999-*	BI-SLB4-F	Douille SLB4-F sans écrou		
49.7031-*	BI-SLB4-F/N	Douille SLB4-F/N-X sans écrou		
23.7222-*	BI-SLB4-F6,3	Douille SLB4-F6.3 sans écrou		
23.3040-*	BI-SLB4-F6,3N	Douille SLB4-F6,3/N-X sans écrou		
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique adapté pour	SLB4-F; SLB4-F/N-X; SLB4-F6,3; SLB4-F6,3/N-X	Page 123
23.5108	SSP4	Rondelle en U adaptée pour	SLB4-F; SLB4-F6,3	Page 123



Instructions de montage MA165

www.staubli.com/electrical



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125

Clé spéciale SS2, SS425, page 126



Couleurs optionnelles 30

Plus d'informations, page 6

Douilles à visser SLB4-...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décollété. Iso-

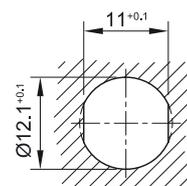
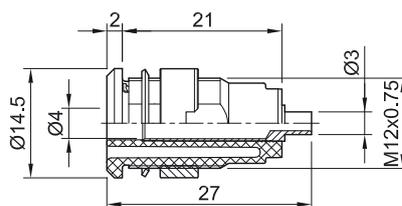
lant UL94 V-0. Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Raccord à souder.

SLB4-E/A-X



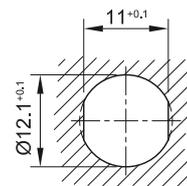
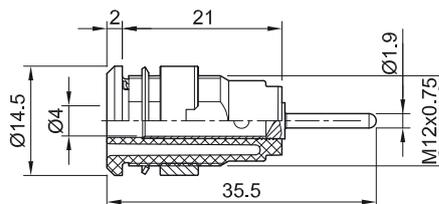
SLB4-E



SLB4-R



SLB4-R/N-X



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
66.7050-*	SLB4-E/A-X	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Au  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											
49.7049-*	SLB4-E	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Raccord à souder	Ni  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											
23.3010-*	SLB4-R	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Au  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											
49.7048-*	SLB4-R/N-X	1000 V, CAT III/24 A 600 V, CAT IV/24 A	Broche cylindrique Ø 1,9 mm	Ni  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											

Pièces détachées

66.7084-*	BI-SLB4-E/A-X	Douille SLB4-E/A-X sans écrou		
49.7083-*	BI-SLB4-E	Douille SLB4-E sans écrou		
23.7000-*	BI-SLB4-R	Douille SLB4-R sans écrou		
23.5049-*	BI-SLB4-R/N	Douille SLB4-R/N-X sans écrou		
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique adapté pour	SLB4-E; SLB4-R; SLB4-R/N-X	Page 123
23.5108	SSP4	Rondelle en U adaptée pour	SLB4-R	Page 123



Instructions de montage MA165

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles **30**

Plus d'informations, page 6



Clé spéciale SS2, SS425, page 126

Douilles à visser SLB4-G...

Rigides, Ø 4 mm, isolées, destinées à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Laiton décollé-

té. Isolant UL94 V-0. Montage par vissage dans les perçages aménagés dans des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc.

Raccordement : Embout fileté M4 et trou à souder.

SLB4-G



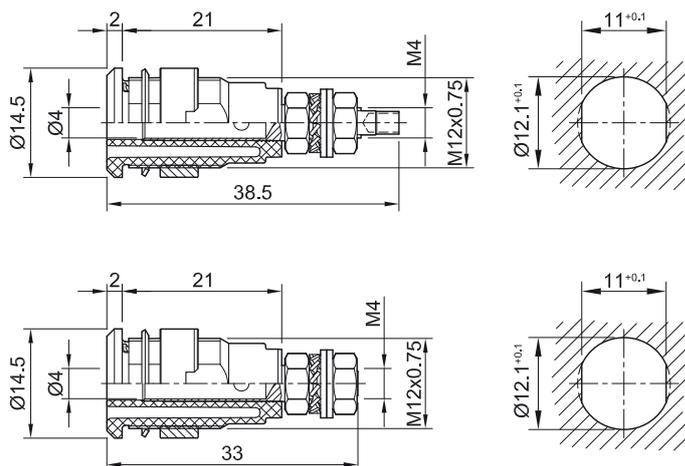
SLB4-G/N-X



SLB4-GK



SLB4-GK/N



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
23.3020-*	SLB4-G	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Au c 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											
49.7043-*	SLB4-G/N-X	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4 et trou à souder	Ni c 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											
66.3020-*	SLB4-GK	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	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											
66.7043-*	SLB4-GK/N	1000 V, CAT III/32 A 600 V, CAT IV/32 A	Embout fileté M4	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											

Pièces détachées

23.7111-*	BI-SLB4-G	Douille SLB4-G sans écrou		
49.7034-*	BI-SLB4-G/N	Douille SLB4-G/N-X sans écrou		
66.7111-*	BI-SLB4-GK	Douille SLB4-GK sans écrou		
66.7034-*	BI-SLB4-GK/N	Douille SLB4-GK/N sans écrou		
23.5120	MUR/M12x0,75	Écrou cylindrique adapté pour	SLB4-G; SLB4-G/N-X; SLB4-GK; SLB4-GK/N	Page 123
23.5108	SSP4	Rondelle en U adaptée pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 123
22.6509	MU0,8D/M4	2 écrous à six pans adaptés pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 122
22.6539	MU0,8D/M4N	2 écrous à six pans adaptés pour	SLB4-G/N-X; SLB4-GK/N	Page 122
22.6511	U/M4	2 Rondelles en U adaptées pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 123
22.6533	FS/M4	Rondelle en éventail adaptée pour	SLB4-G; SLB4-GK	Page 124



Instructions de montage MA165

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 30

Plus d'informations, page 6



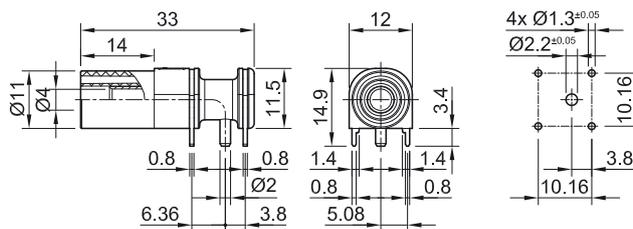
Clé spéciale SS2, SS425, page 126

Douille coudée XELW-4

Pour montage sur des circuits imprimés, protégée au toucher selon CEI/EN 61010-1. A souder directement sur des circuits imprimés. L'orientation orthogonale minimise la

force exercée par les câbles sur le circuit imprimé. Douille rigide Ø 4 mm, coudée à 90°. Adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau rigide Laiton décollété.

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



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



Instructions de montage MAH561

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 24 25

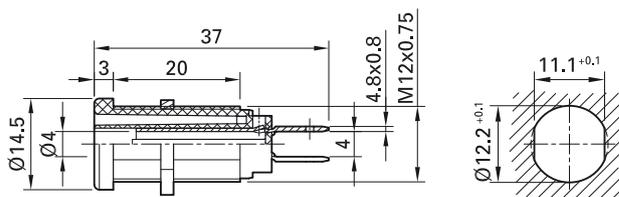
Plus d'informations, page 6

Douille à visser XEB-1R

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièces en laiton découpé. La douille se compose de deux

demi-coquilles isolées l'une par rapport à l'autre qui sont reliées par l'insertion d'une fiche (fonction sectionneur). Montage par vissage dans les perçages aménagés dans

des panneaux ou boîtiers en plastique, métal, etc. **Raccordement : 2 x raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm.**



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Raccordement		*Couleurs standard										
66.9131-*	XEB-1R	1000 V, CAT IV/20 A	2x raccord plat 4,8 mm x 0,8 mm	Ni  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

66.9679	GEW.12-MUTTER	Écrou six pans	Page 122
---------	---------------	----------------	----------



Cosse plate FSH4,8x0,8, page 125

Clé spéciale SS2, page 126



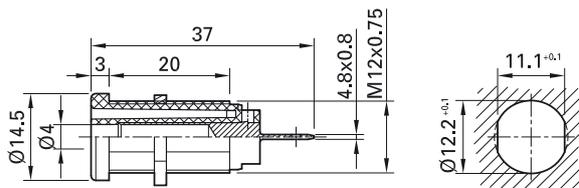
Instructions de montage MAH506

www.staubli.com/electrical

Douille à visser XEF-1R

Rigide, Ø 4 mm, isolée, destinée à la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm avec fourreau isolant rigide. Pièces en lai-

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



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

Matériel de montage fourni

66.9679	GEW.12-MUTTER	Écrou six pans	Page 122
---------	---------------	----------------	----------



Instructions de montage MAH506

www.staubli.com/electrical



Clé spéciale SS2, SS425, page 126

Connecteurs

Fiches de liaison KS4-1...

Shunts Ø 4 mm, isolés, en laiton. Équipés de la fiche MULTILAM élastique pour des contacts résistants aux vibrations, idéal pour une utilisation dans le domaine

automobile pour les moyens d'essais et les bancs de tests.

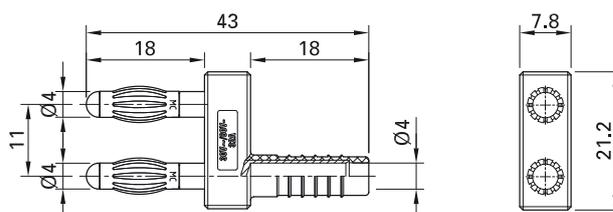
Équipés, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de

fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

KS4-11L/1A/N



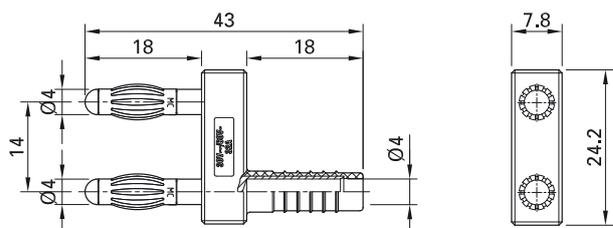
KS4-11L/1A/A



KS4-14LA/N



KS4-14LA/A



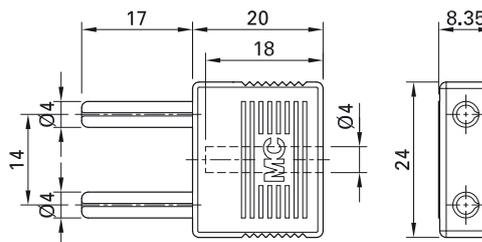
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Entraxe		Couleurs standard
64.9302-21	KS4-11L/1A/N	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	11 mm	Ni	21
64.9301-21	KS4-11L/1A/A	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	11 mm	Au	21
20.1010-21	KS4-14LA/N	AC 30 V/32 A DC 60 V/32 A	14 mm	Ni	21
20.1020-21	KS4-14LA/A	AC 30 V/32 A DC 60 V/32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

Fiches de liaison KS4-1...

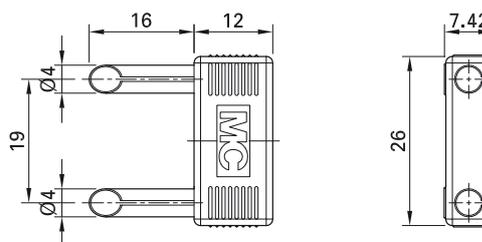
Shunts Ø 4 mm, isolés. Fiches creuses réalisées d'une pièce en alliage de cuivre dur.

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

KS4-14



KS4-19



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



Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

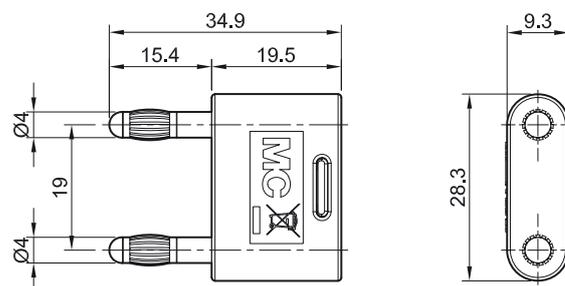
Connecteurs

Fiches de liaison K...4N-19

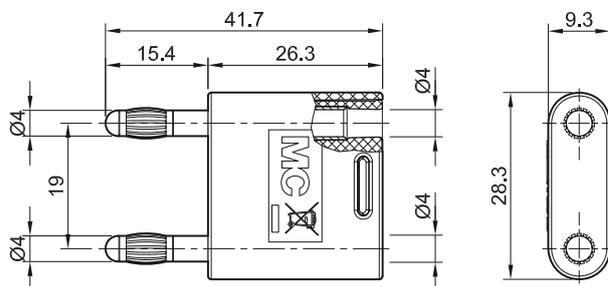
Isolées, Ø 4 mm, en laiton. Broche équipée de la technologie de contact à lamelles MULTILAM. Version sans reprise arrière

ou équipée de deux douilles axiales rigides Ø 4 mm adaptées pour recevoir des broches Ø 4 mm élastiques.

KS-4N-19



KS2-4N-19



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



Information pour l'utilisateur **i099**

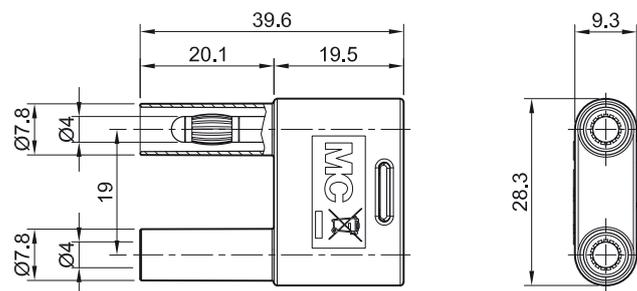
www.staubli.com/electrical

Fiches de liaison SK...4N-19

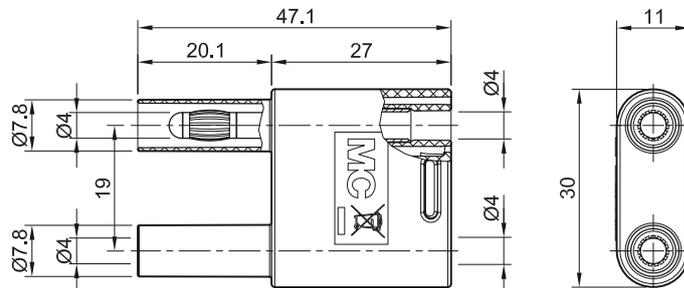
Isolées, Ø 4 mm, en laiton. Broche équipée de la technologie de contact à lamelles MULTILAM et de fourreaux isolants rigides. Version sans reprise arrière ou équipée de

deux douilles axiales rigides Ø 4 mm adaptées pour recevoir des broches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.

SKS-4N-19



SKS2-4N-19



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

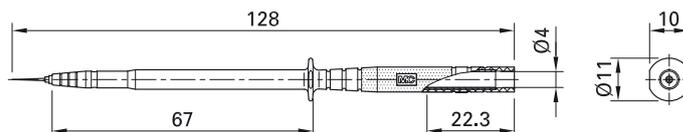
Pointes de touche

Pointe de touche SPP4/F

Pointe en acier spécial très effilée (aiguille montée sur ressort). Particulièrement adaptée à des composants sensibles. Pointe

de touche munie d'une garde de protection comportant deux méplats. Douille rigide Ø 4 mm dans la zone de préhension,

adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant. Livrée avec un capuchon de protection.



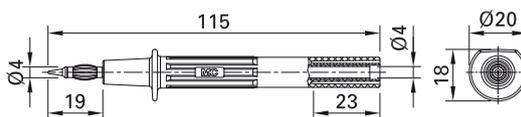
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0238-*	SPP4-S/F	1000 V, CAT II/1 A	CE UK CA	21 22

Pointe de touche PP-115/4

Ø 4 mm avec un contact à lamelles MULTILAM. La garde de protection à méplat empêche la pointe de rouler sur une surface

inclinée et permet d'enficher les pointes de touche très près les unes des autres. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide

Ø 4 mm, adapté à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Livrée avec un capuchon de protection.



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



Couleurs optionnelles 25

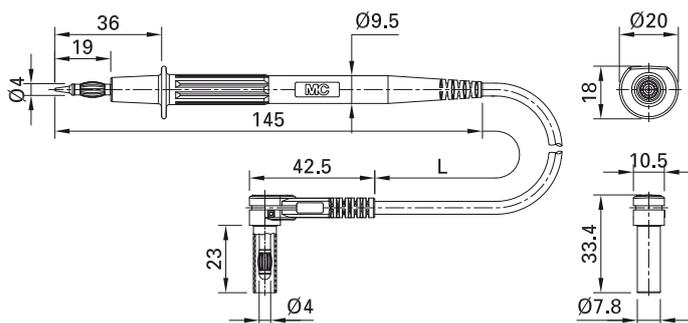
Plus d'informations, page 6

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

Extra-souples, à isolation en PVC ou en silicone. Équipées d'un côté d'une pointe de touche Ø 4 mm avec un contact à lamelles (élastique), de l'autre côté d'une fiche à la-

nelles Ø 4 mm coudée à 90° protégée par un fourreau isolant rigide. Livrées avec un capuchon de protection.

XPF-484



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



Couleurs optionnelles [23](#)

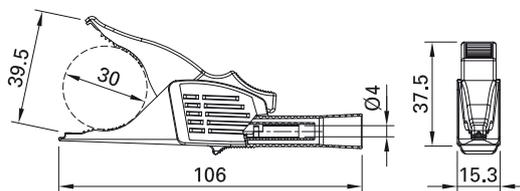
Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



Accessoire enfichable XDK-1033P, voir ci-dessous

Accessoires



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

Note : Modèle à isolation rallongée spécialement adapté au montage sur les pointes de touche

Ø 4 mm des cordons de test XPF-484 et XPS-484, voir ci-dessus.

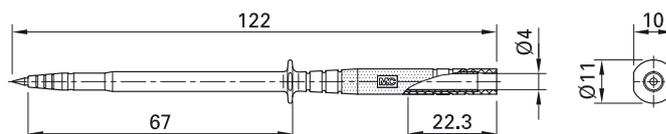
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9521-*	XDK-1033P	1000 V, CAT II/19 A	Ni CE UK CA c UL US	21 22

Pointe de touche SPP4-S

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

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

Livrée avec un capuchon de protection.

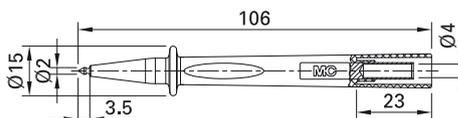


N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0235-*	SPP4-S	1000 V, CAT III/1 A	CE UK CA	21 22

Pointe de touche BT400

Pointe de Ø 2 mm en acier inoxydable. Équipée, dans le corps isolant d'une douille

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



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



Couleurs optionnelles 27 28

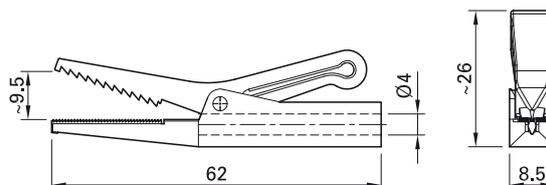
Plus d'informations, page 6

Pinces

Pince crocodile APK-4

Pince crocodile, équipée d'une douille rigide Ø 4 mm Laiton. Mâchoires acérées, de

forme allongée. Branche supérieure isolée.



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



Information pour l'utilisateur **i093**

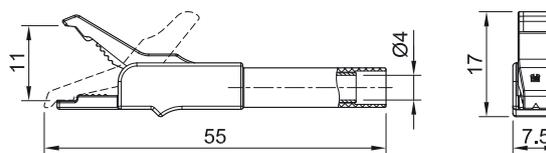
www.staubli.com/electrical

Pince crocodile SAGK4-K

Petite pince crocodile, fine, en laiton, parfaitement isolée. Mâchoires acérées pour pièces massives et surface de contact

pour conducteurs fins. Équipée, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm

élastiques à fourreau isolant rigide.



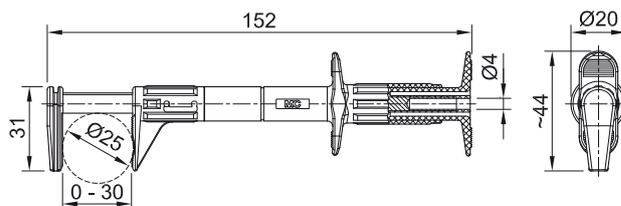
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
24.0157-*	SAGK4-K	300 V, CAT II/15 A	Ni CE UK CA	21 22 23

Pince à contact plat GRIP-F

Pour un contact rapide et sûr lors de mesures de tension. Bec à ouverture ré-

glable. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la

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



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



Couleurs optionnelles 20

Plus d'informations, page 6

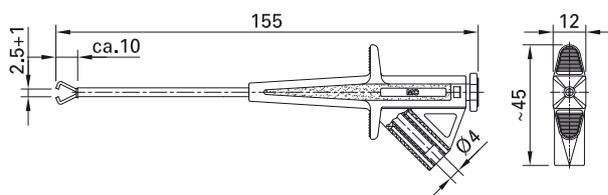
Pinces SKPS-4

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

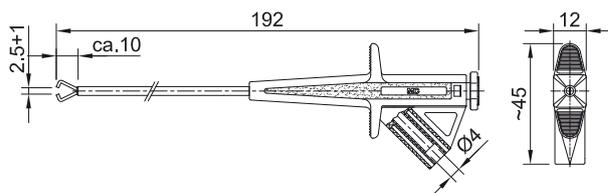
mesures de tension. Les fils sont guidés dans un fourreau en silicone, qui offre une excellente résistance à la chaleur et une bonne souplesse, même à de faibles tempé-

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

SKPS-4



SKPS-4_100



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



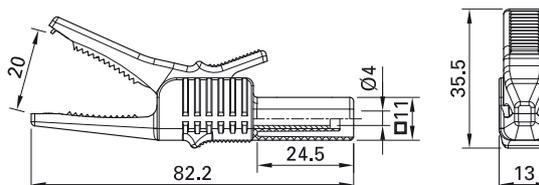
Couleurs optionnelles [26](#)

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. Équipée, dans

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



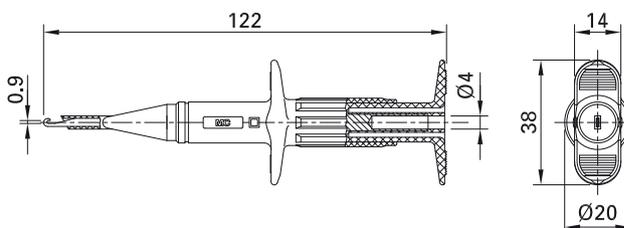
N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
66.9755-*	XKK-1001	1000 V, CAT II/32 A	Ni CE UK CA C UL US	<table border="1"> <tr> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>29</td> <td></td> </tr> </table>	20	21	22	23	24	25	26	27	29	
20	21	22	23	24										
25	26	27	29											

Pince GRIP-A

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

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

élastiques à fourreau isolant rigide.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard			
66.9116-*	GRIP-A	1000 V, CAT III/3 A	CE UK CA C UL US	<table border="1"> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> </tr> </table>	21	22	23
21	22	23					



Couleurs optionnelles 24 25 26

Plus d'informations, page 6

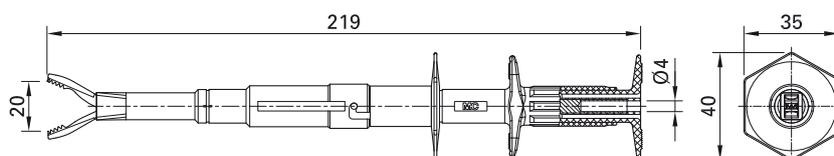
Pince crocodile GRIP-DI

Mâchoires en acier pour la préhension de conducteurs électriques et de gros câbles. Afin de renforcer le niveau de sécurité, les mâchoires sont isolées sur les flancs. Équi-

pée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Fourreau isolant transparent à ver-

rouillage baïonnette destiné au montage d'un fusible HBC 10 mm x 38 mm.

Livré sans fusible.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9266-*	GRIP-DI	1000 V, CAT III/max. 16 A ¹⁾	Ni CE UK CA C UL US ²⁾	21 22

¹⁾ Selon le fusible utilisé.

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



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

Plus d'informations, page 6



Fusibles HBC, page 128



Information pour l'utilisateur **i068**

www.staubli.com/electrical

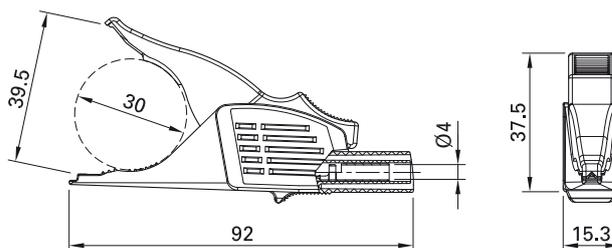
Pince dauphin XDK-1033/I-2

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 supé-

rieure de cette version améliorée de notre pince dauphin éprouvée est équipée d'un ajout souple en TPE de manière à obtenir une adhérence particulièrement élevée lors

du serrage.

L'isolation de cette nouvelle version permet également l'utilisation dans la catégorie de mesure CAT IV.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
66.9561-*	XDK-1033/I-2	1000 V, CAT III/19 A 600 V, CAT IV/19 A	Ni CE UK CA 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											



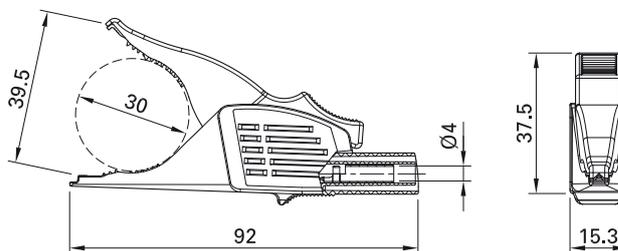
Couleurs optionnelles 28

Plus d'informations, page 6

Pince dauphin XDK-1033

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

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard										
66.9575-*	XDK-1033	1000 V, CAT III/32 A	Ni CE UK CA 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											



Couleurs optionnelles 28

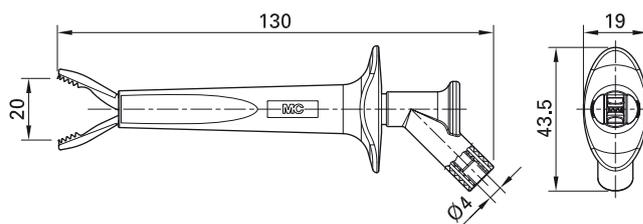
Plus d'informations, page 6

Pince crocodile AB200

Mâchoires en acier pour la préhension de conducteurs électriques et de gros câbles. Afin de renforcer le niveau de sécurité, les

mâchoires sont isolées sur les flancs. Équipée, dans la partie poussoir d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de

fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



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



Couleurs optionnelles 27 28 29

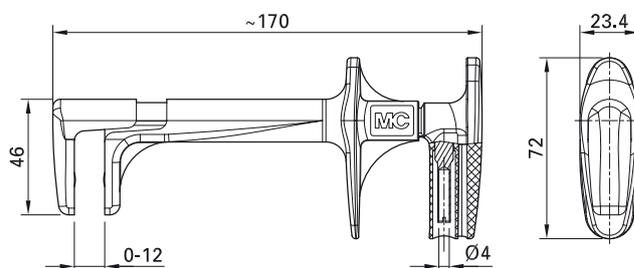
Plus d'informations, page 6

Pince à contact plat GRIP-FMA

Pour établir un contact sûr et rapide sur les barres conductrices, p. ex. lors de la synchronisation de groupes de secours.

Connexion robuste à l'avant et à l'arrière de la barre conductrice grâce à notre technologie MULTILAM éprouvée. Équipée, dans la

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



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

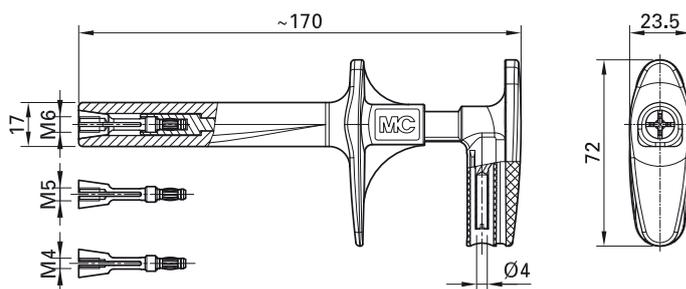
Pinces pour borniers de moteurs GRIP-ESZ...

Pinces destinées à établir un contact rapide et sûr avec les tiges filetées M4, M5 ou M6, p. ex. sur des connexions moteur (profondeur d'insertion de 3 à 6 mm). Douille rigide

Ø 4 mm dans la partie poussoir, pouvant recevoir des fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide ou fonctionnant comme sortie de câble avec fiche MULTILAM

Ø 4 mm droite, protégée par un fourreau isolant rigide. L'intensité assignée est fonction de l'embout fileté.

GRIP-ESZ...



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



Information pour l'utilisateur **i112**

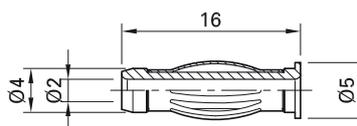
www.staubli.com/electrical

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



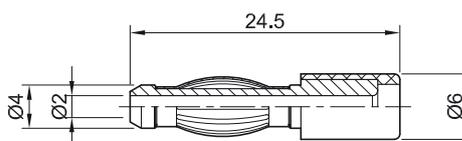
Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Réducteur R4/2-A

Fiche à lamelles Ø 4 mm isolée, en laiton. Avec douille rigide Ø 2 mm dans le corps

isolant pour la connexion (de chaque côté) de fiches élastiques Ø 2 mm.



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



Couleurs optionnelles **24**

Plus d'informations, page 6



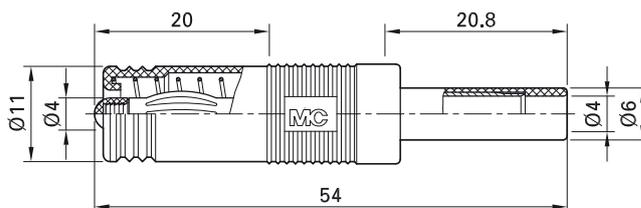
Information pour l'utilisateur **i097**

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. Équipé, dans le corps

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



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



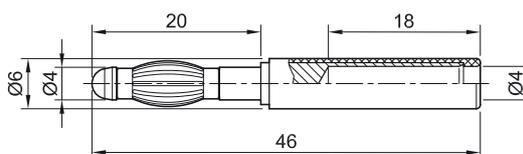
Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à enficher pour LS410-I

Fiche à lamelles Ø 4 mm en laiton. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø

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



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



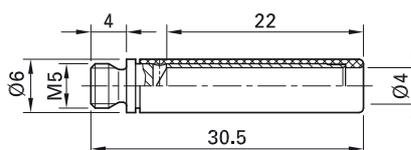
Information pour l'utilisateur **i098**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à embout fileté B4-E-M5-I

Adaptateur isolé à filetage M5. Laiton décolleté. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adapté à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau iso-

lant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tournevis.



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



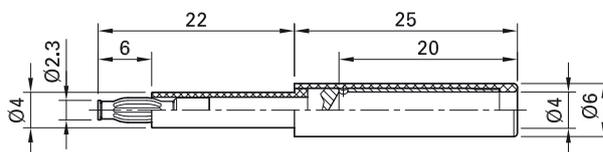
Information pour l'utilisateur **i098**

www.staubli.com/electrical

Fiche de test PS2,3

Fiche de test à lamelles Ø 2,3 mm en laiton, argentée. S'enfiche dans des borniers M3. Équipée, dans le corps isolant d'une douille

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



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



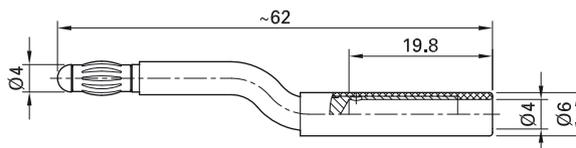
Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

Fiche de test A-SLK4-RG

Fiche de test à lamelles Ø 4 mm en laiton. S'enfiche dans des borniers équipés de douilles Ø 4 mm. Équipée, dans le corps

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



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



Information pour l'utilisateur **i097**

www.staubli.com/electrical

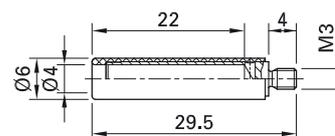
Adaptateurs à embout fileté B4-E-M...

Isolés, à filetage extérieur pour vissage à des trous filetés. Laiton décollété. Équipés, dans

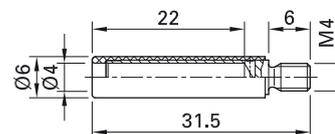
le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élas-

tiques à fourreau isolant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tournevis.

B4-E-M3-I



B4-E-M4-I



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



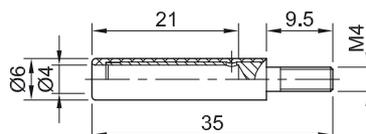
Information pour l'utilisateur **i119**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à embout fileté LB4-G/ M4

Isolé, à filetage extérieur pour vissage à des trous filetés. Laiton décollété. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm,

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



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



Information pour l'utilisateur **i119**

www.staubli.com/electrical



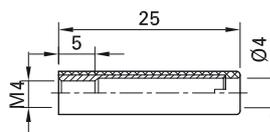
Couleurs optionnelles 23 24

Plus d'informations, page 6

Adaptateur à embout taraudé B4-E-IM4-I

Isolé, à taraudage M4 pour vissage sur des tiges filetées. Laiton décollété. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm

élastiques à fourreau isolant rigide. Douille à tête fendue pour tournevis.



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



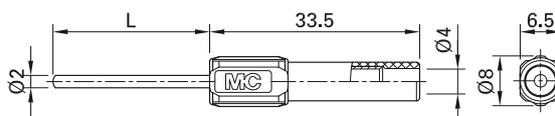
Information pour l'utilisateur **i119**

www.staubli.com/electrical

Fiche de test pour compteurs ZPS-20/25

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

fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide.



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



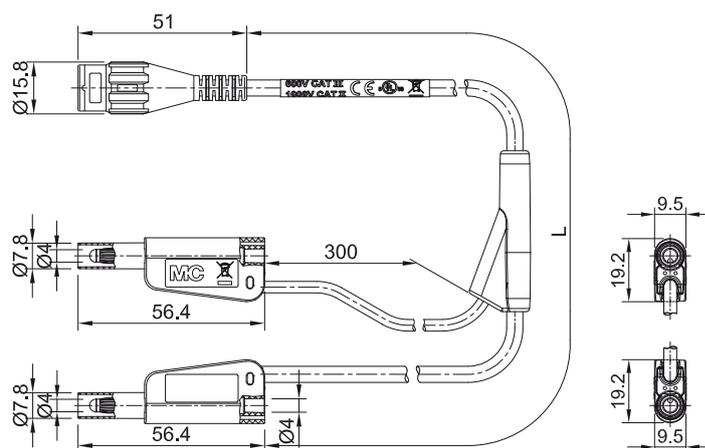
Information pour l'utilisateur **i004**

www.staubli.com/electrical

Cordon adaptateur XLAM-SLK-4N...

Extra-souple, entièrement blindé. Équipé d'un côté d'une fiche BNC avec protection contre les contacts, de l'autre côté d'une

fiche à lamelles axiale Ø 4 mm à reprise arrière avec fourreau isolant rigide.



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



Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



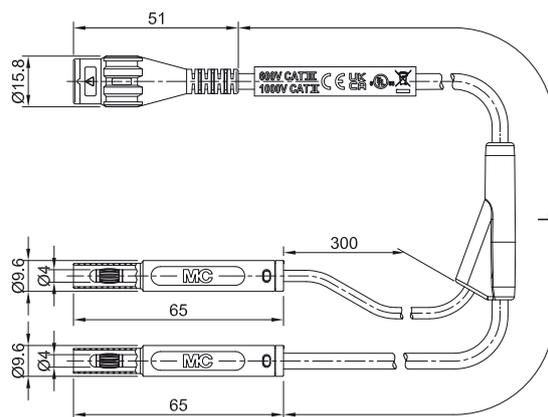
Information pour l'utilisateur **i014**

www.staubli.com/electrical

Cordon adaptateur XLAM-SAK-4N...

Extra-souple, entièrement blindé. Équipé d'un côté d'un connecteur BNC mâle protégé au toucher, de l'autre côté de deux

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



N° de commande	Type	Tension assignée	Câble		Longueurs L [cm]
66.1051-□	XLAM-SAK-4N-RG58	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	PVC RG58	Au Ni CE UK CA c UL US	100 160
66.1052-□	XLAM-SAK-4N-SILI-SC05	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	sIL SILI-SC 0,5/1,0	Au Ni CE UK CA c UL US	100 160



Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6

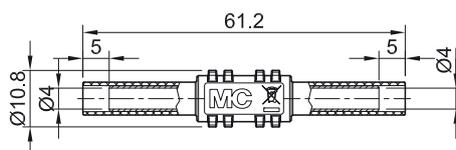


Information pour l'utilisateur **i014**

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 commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9123-*	XHK	1000 V, CAT II/32 A	Ni CE UK CA c UL US	21 22 23 24 25



Information pour l'utilisateur i006

www.staubli.com/electrical



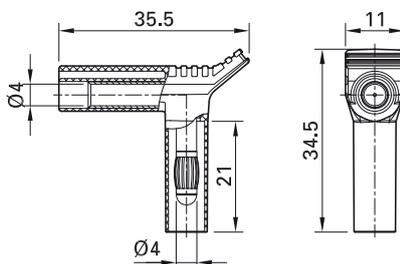
Couleurs optionnelles 26 27 29

Plus d'informations, page 6

Adaptateur coudé XWA-4/19

Isolé, en laiton. Fiche à lamelles Ø 4 mm avec fiche à lamelles élastique et fourreau isolant rigide et une douille rigide Ø 4 mm pour la connexion de fiches élastiques Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Cet 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 commande	Type	Tension/intensité assignée		*Couleurs standard
66.9694-*	XWA-4/19	1000 V, CAT II/20 A 600 V, CAT III/20 A	Ni CE UK CA	21 22 23



Couleurs optionnelles 24 25 26 27 29

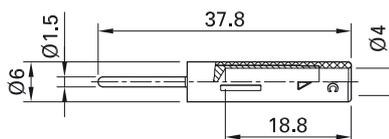
Plus d'informations, page 6

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

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

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

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



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



Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles **25**

Plus d'informations, page 6

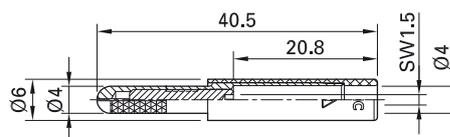
Adaptateurs avec fiche à expansion A-SLK4...

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

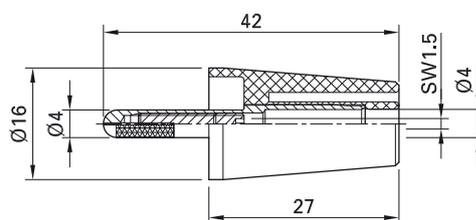
A-SLK4-S



A-SLK4



A-SLK4-N



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



Couleurs optionnelles 25 29

Plus d'informations, page 6



Clé à six pans STS1,5, page 122



Information pour l'utilisateur i009, i010

www.staubli.com/electrical



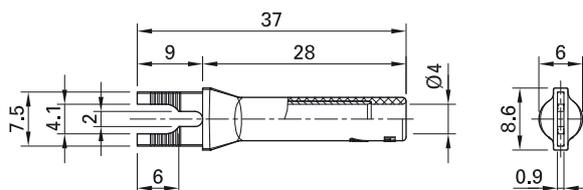
Instructions de montage MA115

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/KS

En laiton, pour un montage fixe, p. ex. sur des bornes à vis. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à

la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Fourche de raccordement pliable une fois jusqu'à 90°.



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



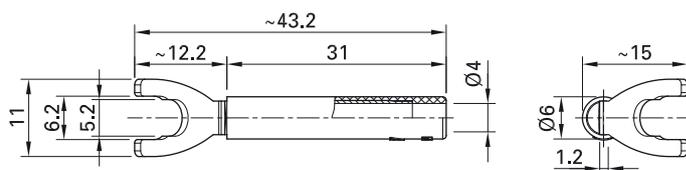
Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/KA

En laiton, pour un montage fixe, p. ex. sur des bornes à vis. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm, adaptée à

la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Fourche de raccordement pliée à 45°.



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



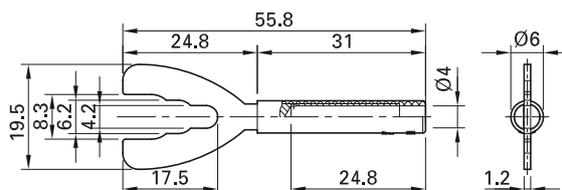
Information pour l'utilisateur **i011**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur à cosse à fourche B4-I/K

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

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



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



Information pour l'utilisateur **i010**

www.staubli.com/electrical



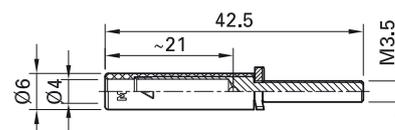
Couleurs optionnelles **24**

Plus d'informations, page 6

Adaptateur à embout fileté A-SLK4-RS

Isolé, à filetage extérieur M3,5 à visser sur des borniers montés sur rails, munis de trous filetés M3,5. Laiton décollété. Équipé, dans le corps isolant d'une douille rigide Ø 4 mm,

adaptée à la connexion de fiches Ø 4 mm élastiques à fourreau isolant rigide. Douille avec fente intérieure pour serrage par tourne-vis.



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



Couleurs optionnelles 25 26 29

Plus d'informations, page 6



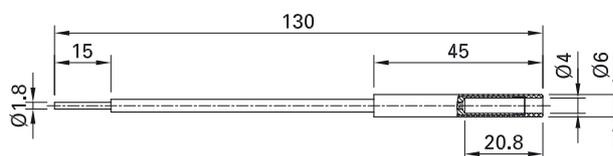
Information pour l'utilisateur **i009**

www.staubli.com/electrical

Adaptateur A-SLK4-R

Ce conducteur isolé en fil de cuivre souple peut être plié et offre ainsi de multiples possibilités de raccordement à vis, p. ex. borniers montés sur rails. Équipé dans le corps

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



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



Information pour l'utilisateur **i010**

www.staubli.com/electrical



Couleurs optionnelles 28

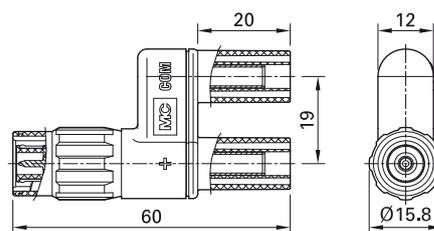
Plus d'informations, page 6

Adaptateurs X.../4

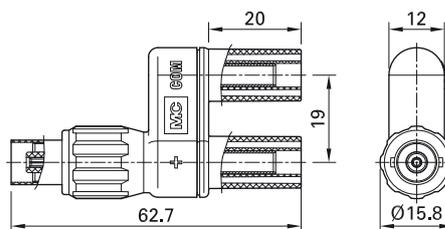
Bipolaires, protégés au toucher, permettant de passer du système Ø 4 mm au système BNC. Modèles avec un connecteur BNC mâle ou femelle, et des douilles ou des

fiches à lamelles Ø 4 mm à fourreau isolant rigide. Les broches et douilles de contact des connecteurs BNC sont en laiton doré.

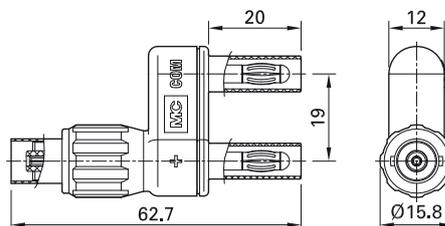
XM-BB/4



XF-BB/4



XF-SS/4

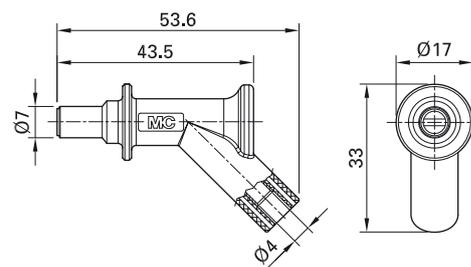


N° de commande	Type	Tension assignée	Connecteurs BNC	Connecteurs Ø 4 mm		Couleurs standard
67.9536-21	XM-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Connecteurs BNC	Douilles Ø 4 mm	Au Ni CE UK CA c UL US	21
67.9538-21	XF-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	Douilles BNC	Douilles Ø 4 mm	Au Ni CE UK CA c UL US	21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

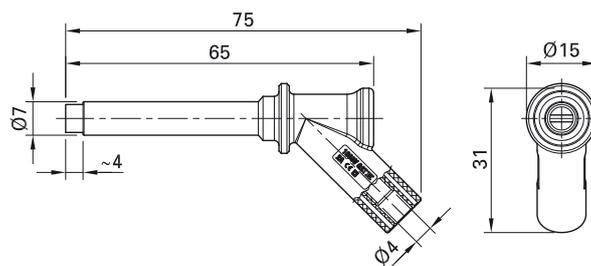
Adaptateurs magnétiques XMA-...

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

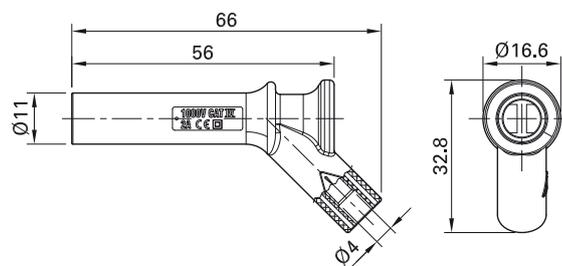
XMA-7



XMA-7L



XMA-11



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



Information pour l'utilisateur **i500**

www.staubli.com/electrical

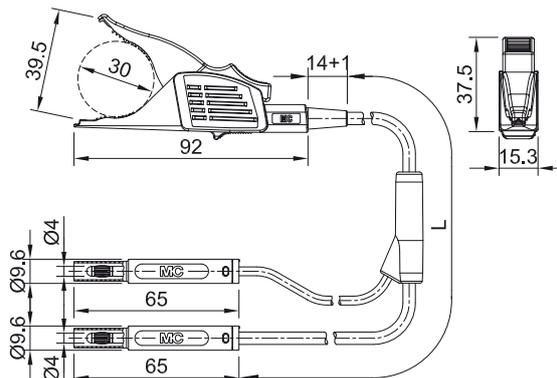
Cordon de mesure à pince Kelvin

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

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

conducteur fin, offrant de multiples possibilités de raccordement. contact pour conducteur fin, de l'autre côté d'une fiche à

lamelles Ø 4 mm protégée par un fourreau isolant rigide. Câble coaxial extra-souple, avec isolation silicone.



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



Longueurs optionnelles sur demande

Plus d'informations, page 6



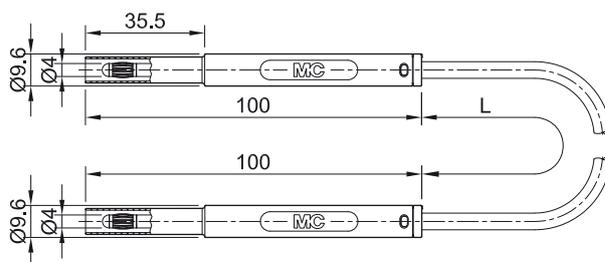
Information pour l'utilisateur **i143**

www.staubli.com/electrical

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

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

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



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.8010-150 <input type="checkbox"/> *	SAK-4N-T05-5KV	1000 V, CAT IV/10 A 5 kV ¹⁾	TPE 0,5 mm ²	Ni CE UK CA	150	21 22 23



Information pour l'utilisateur i079

www.staubli.com/electrical



Longueurs optionnelles sur demande

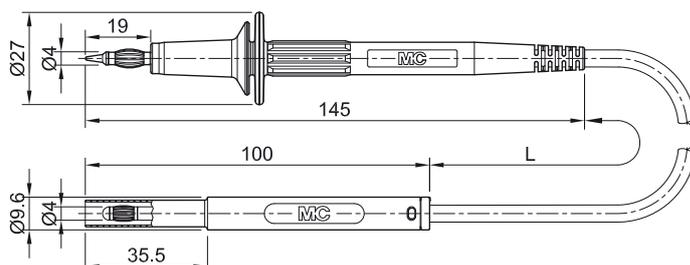
Plus d'informations, page 6

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

Extra-souple. Équipé d'un côté d'une pointe de touche Ø 4 mm avec un contact à la-

melles (élastique), de l'autre côté d'une fiche à lamelles Ø 4 mm droite protégée par un

fourreau isolant rigide. Livré avec un capuchon de protection.



N° de commande	Type	Tension/intensité assignée	Câble		Longueurs L [cm]	*Couleurs standard
66.8011-150 <input type="checkbox"/> *	SAPK-4N-T05-5KV	1000 V, CAT II/10 A 5 kV ¹⁾	TPE 0,5 mm ²	Ni CE UK CA	150	21 22 23

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



Information pour l'utilisateur i109

www.staubli.com/electrical



Longueurs optionnelles sur demande

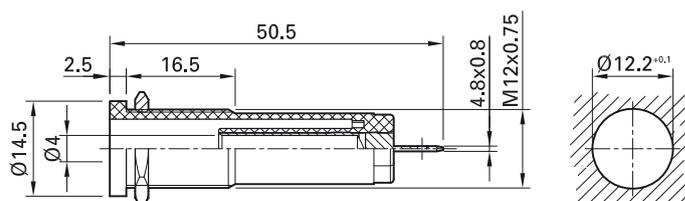
Plus d'informations, page 6

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.

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



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

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



Information pour l'utilisateur **i109**

www.staubli.com/electrical

MATÉRIEL DE MONTAGE ET ACCESSOIRES

Matériel de montage et accessoires

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

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

MU0,5D/M4N



MU0,8D/M4 MU0,8D/M4N



MU/M5



MU/M6x0,5



MUE/M6x0,75



MU/M8x0,5



MU/M12x0,75



GEW.12-MUTTER

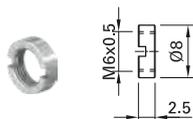


N° de commande	Type	Largeur de clé	Filetage	
22.6610	MU0,5D/M4N	SW7	M4	Ni
22.6509	MU0,8D/M4	SW7	M4	Au
22.6539	MU0,8D/M4N	SW7	M4	Ni
23.5103	MU/M5	SW6	M5	Ni
23.5104	MU/M6x0,5	SW8	M6x0,5	Ni
50.2008	MUE/M6x0,75	SW8	M6x0,75	Ni
23.5112	MU/M8x0,5	SW10	M8x0,5	Ni
23.5118	MU/M12x0,75	SW15	M12x0,75	Ni
66.9679	GEW.12-MUTTER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

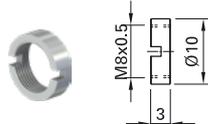
Écrous cylindriques MUR...

Pour le montage de nos douilles et embases à encastrer.

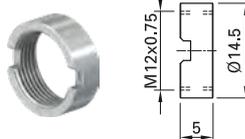
MUR/M6x0,5



MUR/M8x0,5



MUR/M12x0,75



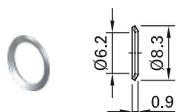
MUR-S/M12x0,75



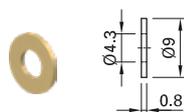
N° de commande	Type	Clé spéciale adaptée	Filetage	
23.5100	MUR/M6x0,5	SS2	M6x0,5	Ni
23.5110	MUR/M8x0,5	SS4	M8x0,5	Ni
23.5120	MUR/M12x0,75	SS425	M12x0,75	Ni
23.5116	MUR-S/M12x0,75	SS425	M12x0,75	Ni

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

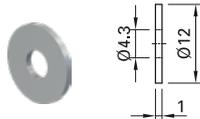
SP2



U/M4



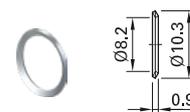
U/4,3x12



SSP4



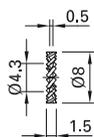
SP4



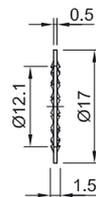
N° de commande	Type	
23.5105	SP2	Ni
22.6511	U/M4	Au
22.6516	U/4,3x12	Sn
23.5108	SSP4	Ni
23.5107	SP4	Ni

Rondelles élastiques FS/M...

FS/M4



FS/M12

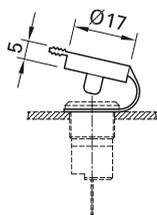


N° de commande	Type	
22.6533	FS/M4	
23.5117	FS/M12	Ni

Couvercle de protection SCHUDE-SLB

Pour obturer des douilles à l'état non connecté.

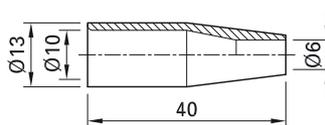
SCHUDE-SLB



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

Capuchon de protection SCHUKA-SLB

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



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

Cosse plate FSH4,8x0,8

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

FSH4,8x0,8



N° de commande	Type	Pour connecteur plat	Sections de conducteurs raccordables	
23.5201	FSH4,8x0,8	4,8 mm × 0,8 mm	0,5 mm ² ... 1,0 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



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

Clé à six pans STS1,5

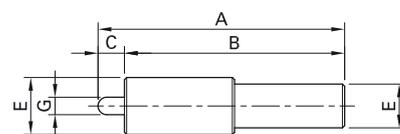
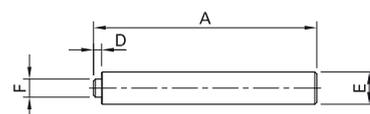
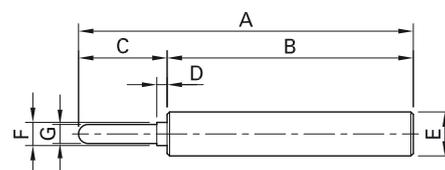
Modèle non isolé (six pans 1,5 mm).



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

Outils d'emmanchement MB...

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



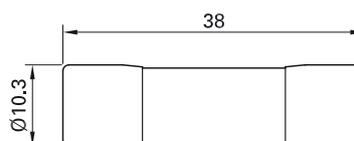
N° de commande	Type	Adapté aux types de douilles	Dimensions (mm)						
			A	B	C	D	E	F	G
25.0030	MB1	EB1	56,9	50	6,9	0,9	Ø 5	Ø 2,4	Ø 1
25.0031	MB2	LB2, EPB-2N/S, EB2, EB2-A	63,5	50	13,5	1,6	Ø 7	Ø 3	Ø 1,9
25.0032	MB4	EB4-...	68	50	18	2,1	Ø 9	Ø 4,75	Ø 3,9
25.0028	MB2-S	SEB2-...	55	53	-	2	Ø 8	Ø 4,5	-
25.0033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

Fusibles HBC FLU-11 DMI...

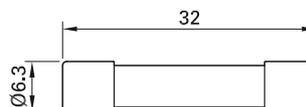
Pouvant couper de façon très fiable des courants de court-circuit extrêmement élevés. Ces fusibles sont, du fait de leur faible

résistance interne, tout à fait adaptés aux mesures de résistance et d'intensités. Homologués UL.

FLU-11



DMI-0,5A



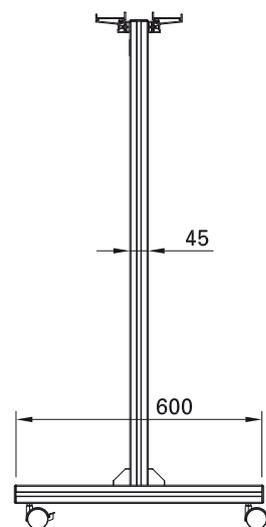
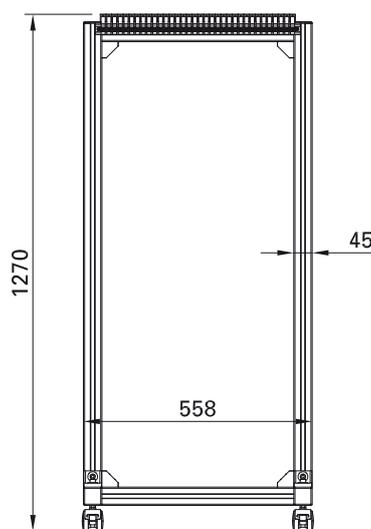
N° de commande	Type	Calibre	Dimensions	Pouvoir de coupure	
69.0011	FLU-11	11 A	10 x 38 mm	20 kA (AC 1000 V, DC 1000 V)	
69.0012	DMI-0,5A	0,5 A	6,3 x 32 mm	30 kA (AC 1000 V, DC 1000 V)	
69.0013	DMI-1,6A	1,6 A	6,3 x 32 mm	30 kA (AC 1000 V, DC 1000 V)	

Porte-câbles LKW2-N

Chariot porte-câbles en profilés d'aluminium anodisé, permettant un rangement ordonné de cordons de mesure. 2 rails de fixation (longueur : 50 cm) avec chacun 34

supports plastiques. Pour des raisons d'encombrement, le chariot est livré en pièces détachées.

Livré sans cordons de mesure !



N° de commande	Type
64.9284	LKW2-N



Instructions de montage MA164

www.staubli.com/electrical

Porte-câbles MH-1/330

Porte-câbles permettant le rangement ordonné de cordons de mesure. Des rails profilés en C peuvent être équipés de supports MPK-10. Les supports possèdent des ergots latéraux destinés à maintenir un écart

de 4 mm, et qui, au besoin, peuvent être retirés pour le rangement de câbles particulièrement fins. Chaque support peut être déplacé dans le rail pour le rangement de câbles de diamètre plus important.

MH-1/330



N° de commande	Type	Longueur	Nombre, consoles
64.9244-033	MH-1/330	33 cm	21

Pièces détachées

64.9235	MPK-10	Support
---------	--------	---------

ANNEXE

Index

Classé par type

Type	Page
A2/4	35
A4/4-Z	104
AB-4A-F10	40
AB200	101
ACR10-4A-39	52
ACR10-4N-39	52
ACR25-4A-39	52
ACR25-4N-39	52
AF-4A2A-F05	36
AK-4A-F10	39
AK-4N-F10	39
AL-4A-39	51
AL-4N-39	51
AM-4N-46	51
APK-4	95
A-SLK4	113
A-SLK4-N	113
A-SLK4-R	116
A-SLK4-RG	106
A-SLK4-RS	116
A-SLK4-S	113
B4-E-IM4-I	107
B4-E-M3-I	106
B4-E-M4-I	106
B4-E-M5-I	105
B4-I/K	115
B4-I/KA	114
B4-I/KS	114
B4-I/S1,5	112
BCR10-4A-39	55
BCR10-4N-39	55
BCR25-4A-39	55
BCR25-4N-39	55
B-EB2	21
B-EB2-A	21
B-EB2-F	22
B-EB4_AU	68
B-EB4-B	70
B-EB4-IR_AU	69
B-EB4-IR_NI	69
BI-LB4x-IE/N	72
BI-LB4x-IF/A	73

Type	Page
BI-SLB4-E	83
BI-SLB4-E/A-X	83
BI-SLB4-F	82
BI-SLB4-F6,3	82
BI-SLB4-F6,3N	82
BI-SLB4-F/A	81
BI-SLB4-F/N	82
BI-SLB4-G	84
BI-SLB4-GK	84
BI-SLB4-GK/N	84
BI-SLB4-G/N	84
BI-SLB4-R	83
BI-SLB4-R/N	83
BL2-6/20-0,65	25
BL2-6/20/A	25
BL2-12/20-0,65	25
BL2-12/20/A	25
BL-4A-39	54
BL-4N-39	54
BT400	94
DMI-0,5A	128
DMI-1,6A	128
EB1	11
EB2	21
EB2-A	21
EB2-F	22
EB4-IF/A	68
EB4-IFA/N	70
EB4-IR/A	69
EB4-IR/A_1,2	69
EB4-IR/N	69
EPB-2N/S	20
FLU-11	128
FSH4,8x0,8	125
FS/M4	71, 75, 80, 84, 124
FS/M12	71, 124
GEW.12-MUTTER	86, 87, 122
GL-438	53
GL-438-L	53
GRIP-A	98
GRIP-DI	99
GRIP-ESZ4	102

Type	Page
GRIP-ESZ5	102
GRIP-ESZ6	102
GRIP-F	96
GRIP-FMA	101
I-EB2	21, 22
I-EB4-I	68, 69
I-EB4-IFA	70
KELVIN-SADK-4N-SILI-SC10	119
KLS4	56
KPS1/B2	33
KS2-4N-19	90
KS2-5,08L/1A/A	30
KS2-6L/A	29
KS2-6L/N	29
KS2-10L	31
KS2-10L/1	31
KS2-12L/1SA/A	30
KS2-12L/1SA/N	30
KS2-12L/A	29
KS2-12L/N	29
KS4-11L/1A/A	88
KS4-11L/1A/N	88
KS4-14	89
KS4-14LA/A	88
KS4-14LA/N	88
KS4-19	89
KS-4N-19	90
KT2-S	17
KT205	16
KT425-SW	57
KT-GL-438	53
KT-L-4-30	49
KT-L-4-39	49
KT-SL-4-39	61
KT-SL-4-46	61
LB2	19
LB2-A	19
LB2-D	20
LB2-IF	23
LB4	67
LB4-A	67
LB4-G/M4	107
LB4H-IE/N	72
LB4H-IF/A	73

Type	Page
LB-I2R	23
LB-IF2R	24
LK1-A	9
LK2-F	13
LK-4A2A-F05	35
LK-4A-F10	38
LK-4A-F25	38
LK-4A-S10	38
LK-4A-S25	38
LK-4N-F10	38
LK-4N-F25	38
LK-4N-S10	38
LK-4N-S25	38
LK205	13
LK205-L	14
LK205-X	13
LKW2-N	129
LM-4A-30	49
LM-4A-39	49
LM-4N-30	49
LM-4N-39	49
LQ-4A-30	49
LQ-4A-39	49
LQ-4N-30	49
LQ-4N-39	49
LS2-S	17
LS205	16
LS205-L	17
LS205N	16
LS410-I	104
LS425-SW	57
LS425-SW/A	57
LS-GL-438	53
LS-GL-438-L	53
LS-SLM-4A	49, 61
LS-SLM-4N	49, 61
LS-SLQ-4A	49, 61
LS-SLQ-4N	49, 61
MB1	127
MB2	127
MB2-S	127
MB4	127
MB4-S	127
MH-1/330	130

Type	Page
MicroGrip-XB	33
MPK-10	130
MSLB4-G	71
MU0,5D/M4N	71, 122
MU0,8D/M4	75, 80, 84, 122
MU0,8D/M4N	75, 80, 84, 122
MUE/M6x0,75	122
MU/M5	122
MU/M6x0,5	122
MU/M8x0,5	72, 73, 122
MU/M12x0,75	71, 122
MUR/M6x0,5	123
MUR/M8x0,5	28, 123
MUR/M12x0,75	81, 82, 83, 84, 123
MUR-S/M12x0,75	76, 123
PK2-T	26
PK4-T	74
PP-115/4	92
PS2,3	105
R4/2	103
R4/2-A	103
SAB4-F/A	76
SAB4-G	75
SAB4-G/N-X	75
SACR10-4A-39-TW	63
SACR10-4N-39-TW	63
SACR25-4A-39-TW	63
SACR25-4A-46	64
SACR25-4N-39-TW	63
SAF-4N-F10	46
SAF-4N-S10	46
SAGK4-K	95
SAK-4A-F10-TW	44
SAK-4A-F25-TW	44
SAK-4N-F10	45
SAK-4N-F10-ILF	48
SAK-4N-F10-TW	44
SAK-4N-F25	45
SAK-4N-F25-TW	44
SAK-4N-S10	45
SAK-4N-S10-ILF	48
SAK-4N-S25	45
SAK-4N-T05-5KV	120
SAL-4A-39-TW	62

Type	Page
SAL-4N-39-TW	62
SAM-4N-46	64
SAPK-4N-T05-5KV	120
SARK-4N-F10	47
SARK-4N-S10	47
SASK-4N-F10	42
SBCR10-4A-39	66
SBCR10-4N-39	66
SBL-4A-39	66
SBL-4N-39	66
SBM-4N-46	65
SCHUDE-SLB	124
SCHUKA-SLB	125
SEB2-F2,8	27
SEB2-R	27
SEB4-E	79
SEB4-E/A	79
SEB4-F	78
SEB4-F6,3	78
SEB4-F6,3/N	78
SEB4-F/A	81
SEB4-F/N	78
SEB4-G	80
SEB4-GK	80
SEB4-GK/N	80
SEB4-G/N-X	80
SEB4-R	79
SEB4-R/N	79
SKLS4	58
SKPS-4	97
SKPS-4_100	97
SKS2-4N-19	91
SKS2-12L/1SA/N	32
SKS-4N-19	91
SL205-K	18
SLB2-F2,8	28
SLB2-R	28
SLB4-E	83
SLB4-E/A-X	83
SLB4-F	82
SLB4-F6,3	82
SLB4-F6,3/N-X	82
SLB4-F/A	81
SLB4-F/N-X	82

Type	Page
SLB4-G	84
SLB4-GK	84
SLB4-GK/N	84
SLB4-G/N-X	84
SLB4-R	83
SLB4-R/N-X	83
SLK-4A-F10	43
SLK-4A-F25	43
SLK-4A-S10	43
SLK-4A-S25	43
SLK-4N-F10	43
SLK-4N-F25	43
SLK-4N-S10	43
SLK-4N-S25	43
SLK205-K	14
SLK205-W/L	15
SLK205-W/L/SIL	15
SLM-4A-39	61
SLM-4A-46	61
SLM-4N-39	61
SLM-4N-46	61
SLQ-4A-39	61
SLQ-4A-46	61
SLQ-4N-39	61
SLQ-4N-46	61
SLS1-B	10
SLS1-S	10
SLS2-S	17
SLS205	16
SLS205-L	17
SLS205-X	16
SLS425-SW	57
SLS425-SW/A	57
SP2	123
SP4	28, 73, 123
SPP2-S	32
SPP4-S	94
SPP4-S/F	92
SS2	126
SS2-S	126
SS4	126
SS425	126
SSP4	76, 81, 82, 83, 84, 123
STS1,5	127

Type	Page
U/4,3x12	75, 123
U/M4	75, 80, 84, 123
XALF	34
XDK-1033	100
XDK-1033/I-2	100
XDK-1033P	93
XEB-1R	86
XEF-1R	87
XELW-4	85
XF-BB/4	117
XF-SS/4	117
X-GL-438	60
XHB-5000	121
XHK	111
XKK-200	34
XKK-1001	98
XLAM-SAK-4N-RG58	110
XLAM-SAK-4N-SILI-SC05	110
XLAM-SLK-4N-RG58	109
XLAM-SLK-4N-SILI-SC05	109
XMA-7	118
XMA-7L	118
XMA-11	118
XM-BB/4	117
XPF-484	93
XPS-484	93
XUB-G	77
XWA-4/19	111
XZG410	41
XZG410/SIL	41
XZG425	41
XZG425/SIL	41
XZGL-425	59
ZGL-425	50
ZPS-20/25	108

Classé par N° de commande

No. de Cde	Page
20.1010-21	88
20.1020-21	88
22.1002	17
22.1004	16
22.1009	17
22.1042	57
22.1045	57
22.2010-*	17
22.2030-*	16
22.2370-*	57
22.2602-*	10
22.2603-*	10
22.2609-*	17
22.2616-*	16
22.2617-*	16
22.2618-*	17
22.2667-*	57
22.2668-*	57
22.3006-*	56
22.3007-*	58
22.5006	16
22.5163-*	104
22.6509	75, 80, 84, 122
22.6511	75, 80, 84, 123
22.6516	75, 123
22.6533	71, 75, 80, 84, 124
22.6539	75, 80, 84, 122
22.6610	71, 122
23.0030-*	23
23.0050-*	23
23.0060-*	24
23.0240-*	112
23.0280-*	107
23.0290-*	26
23.0330-*	74
23.0440-*	114
23.0480-*	114
23.1000	19
23.1001	19
23.1003	67
23.1004	67
23.1010-*	11

No. de Cde	Page
23.1011-*	21
23.1012-*	21
23.1021-*	22
23.1031-*	106
23.1033-*	106
23.1034-*	105
23.1035-*	107
23.3000-*	82
23.3010-*	83
23.3020-*	84
23.3030-*	81
23.3040-*	82
23.3050-*	75
23.3060-*	82
23.3070-*	81
23.3090	71
23.3110-*	76
23.3120-*	78
23.3130-*	79
23.3140-*	80
23.3150-*	78
23.3160-*	81
23.5002	21
23.5005	22
23.5010	21
23.5011-*	21, 22
23.5026	70
23.5049-*	83
23.5065-*	115
23.5100	123
23.5103	122
23.5104	122
23.5105	123
23.5107	28, 73, 123
23.5108	76, 81, 82, 83, 84, 123
23.5110	28, 123
23.5112	72, 73, 122
23.5116	76, 123
23.5117	71, 124
23.5118	71, 122
23.5120	81, 82, 83, 84, 123
23.5140-33	124

No. de Cde	Page
23.5142-33	125
23.5201	125
23.6999-*	82
23.7000-*	83
23.7111-*	84
23.7222-*	82
24.0002-21	89
24.0004-28	89
24.0042-29	31
24.0043-29	31
24.0100-*	105
24.0106-*	103
24.0110	103
24.0115-*	35
24.0116-22	104
24.0139-*	33
24.0157-*	95
24.0160-*	113
24.0161-*	113
24.0162-*	116
24.0163-*	113
24.0164-21	106
24.0168-*	116
24.0224-*	97
24.0227-*	97
24.0235-*	94
24.0238-*	92
24.0239-*	32
25.0020	126
25.0021	126
25.0022	126
25.0023	126
25.0028	127
25.0030	127
25.0031	127
25.0032	127
25.0033	127
25.0035	127
28.0026-*	9
28.0033-*	13
28.0039-*	13
28.0047-*	14
28.0115-*	13
49.7031-*	82

No. de Cde	Page
49.7034-*	84
49.7042-*	75
49.7043-*	84
49.7044-*	82
49.7046-*	82
49.7048-*	83
49.7049-*	83
49.7073-*	78
49.7079-*	78
49.7080-*	79
49.7083-*	83
49.7091-*	79
49.7092-*	80
49.7512	20
50.2008	122
63.9318-*	20
63.9352-*	29
63.9353-*	29
63.9354-*	29
63.9355-*	29
63.9356-*	25
63.9358-*	25
63.9363-*	25
63.9364-*	25
63.9845-21	30
63.9847-21	30
63.9848-21	30
64.1030-*	38
64.1031-*	38
64.1032-*	38
64.1033-*	38
64.1034-*	38
64.1035-*	38
64.1036-*	38
64.1037-*	38
64.1038-*	49
64.1039-*	49
64.1040-*	49
64.1041-*	49
64.1042-*	49
64.1043-*	49
64.1044-*	49
64.1045-*	49
64.1046-*	49

No. de Cde	Page
64.1047-*	49
64.1060-*	35
64.1070-*	39
64.1071-*	39
64.1072-*	40
64.1073-*	36
64.2010-*	53
64.2020	53
64.2030	53
64.2040-*	53
64.2050-*	51
64.2051-*	51
64.2052-*	52
64.2053-*	52
64.2054-*	52
64.2055-*	52
64.2056-*	51
64.2060-*	54
64.2061-*	54
64.2062-*	55
64.2063-*	55
64.2064-*	55
64.2065-*	55
64.3010-*	68
64.3011-*	69
64.3012-*	69
64.3013-*	70
64.3014-*	69
64.3020	68
64.3021	69
64.3022	69
64.3030-*	68, 69
64.3031-*	70
64.3040-*	73
64.3042-*	72
64.3050-*	73
64.3051	72
64.4010-*	90
64.4012-*	90
64.9209-*	95
64.9235	130
64.9244-033	130
64.9284	129
64.9301-21	88

No. de Cde	Page
64.9302-21	88
64.9326-*	50
64.9701-*	53
65.9098-*	28
65.9099-*	27
65.9179-*	14
65.9182-*	18
65.9185-*	34
65.9187-*	33
65.9188-*	34
65.9193-*	27
65.9194-*	28
65.9577-*	15
65.9578-*	15
65.9866-21	32
66.1030-	109
66.1031-	109
66.1040-*	45
66.1041-*	45
66.1042-*	45
66.1043-*	45
66.1044-*	46
66.1045-*	46
66.1046-*	48
66.1047-*	48
66.1048-*	42
66.1049-*	47
66.1050-*	47
66.1051-	110
66.1052-	110
66.1053-*	44
66.1054-*	44
66.1055-*	44
66.1056-*	44
66.2010-*	43
66.2011-*	43
66.2012-*	43
66.2013-*	43
66.2014-*	43
66.2015-*	43
66.2016-*	43
66.2017-*	43
66.2018-*	61
66.2019-*	61

No. de Cde	Page
66.2020-*	61
66.2021-*	61
66.2022-*	61
66.2023-*	61
66.2024-*	61
66.2025-*	61
66.2026-*	61
66.2027-*	61
66.2028	49, 61
66.2029	49, 61
66.2030	49, 61
66.2031	49, 61
66.2040-*	62
66.2041-*	62
66.2042-*	63
66.2043-*	63
66.2044-*	63
66.2045-*	63
66.2046-*	64
66.2047-*	64
66.2050-*	66
66.2051-*	66
66.2052-*	66
66.2053-*	66
66.2054-*	65
66.3020-*	84
66.3140-*	80
66.4010-*	91
66.4012-*	91
66.7034-*	84
66.7043-*	84
66.7049-*	80
66.7050-*	83
66.7084-*	83
66.7092-*	79
66.7111-*	84
66.8010-150*	120
66.8011-150*	120
66.8012-*	119
66.9007-*	93
66.9008-*	93
66.9040-*	85
66.9076-*	108
66.9112-*	92

No. de Cde	Page
66.9116-*	98
66.9123-*	111
66.9131-*	86
66.9266-*	99
66.9328-*	59
66.9390-*	94
66.9405-*	41
66.9406-*	41
66.9407-*	41
66.9408-*	41
66.9427-*	121
66.9435-21	101
66.9446-21	102
66.9447-21	102
66.9448-21	102
66.9474-*	101
66.9509-*	118
66.9515-*	118
66.9516-*	118
66.9521-*	93
66.9561-*	100
66.9575-*	100
66.9584-*	60
66.9665-*	87
66.9679	86, 87, 122
66.9684-*	77
66.9694-*	111
66.9755-*	98
66.9829-*	96
67.9536-21	117
67.9537-21	117
67.9538-21	117
69.0011	128
69.0012	128
69.0013	128



● Sites Staubli ○ Représentants/agents

Présence mondiale du groupe Staubli

www.staubli.com