

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M12, Nombre de pôles : 4, 10 m, Mâle, droit, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: Polyoléfine, en réseau moléculaire, Halogène: Non, Sans halogène, selon CEI 60754 |
| Référence | 3165931000 |
| Type | SAIL-M12G-4S10LBSN0.5 |
| GTIN (EAN) | 4099987877343 |
| Qté. | 1 Pièce |

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

| | |
|-----------|-------|
| Poids net | 800 g |
|-----------|-------|

Conformité environnementale du produit

| | |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/ connue) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

Caractéristiques techniques câble

| | | | |
|--------------------------------|--|---|------------------------------------|
| Longueur du câble | 10 m | Couleur de la gaine | noir |
| Tenue aux huiles | Conforme à la norme CEI 60811:404 | Utilisation sur chaîne porte-câbles | Non |
| Section du conducteur | 0.5 mm ² | Blindé | Oui |
| Halogène | Non, Sans halogène, selon CEI 60754 | Isolation | Polyoléfine |
| Résistance à la flamme | According to EN 45545, HL1 - HL3, Selon NFPA 130 | Matériau de la gaine | Polyoléfine, en réseau moléculaire |
| Longueur de câble configurable | Non | Câble hybride | Non |
| Réticulé par irradiation | Oui | Résistance à la torsion | 360 °/m |
| Plage de température, fixe | -40...125 °C | Tropicalisé (résistant aux perles de soudure) | Non |
| Nombre de pôles | 4 | Diamètre extérieur | 5.7 mm ± 0.2 mm |

Caractéristiques techniques générales

| | | | |
|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------------|
| Codage | Codage A | Filetage du raccordement | M12 |
| Surface du contact | doré | LED | Non |
| Version | Mâle, droit | Matériau de base du boîtier | PUR |
| Matériau des contacts | CuZn35PB2 | Tension nominale | 250 V |
| Courant nominal | 4 A | Degré de protection | IP65, IP66, IP67, IP68, Vissé |
| Matériau de la bague fileté | Laiton, nickelé | Plage de températures du coffret | -25...+80 °C |

Normes

| | |
|---------------------|-----------------|
| Norme de connecteur | IEC 61076-2-101 |
|---------------------|-----------------|

Mâle droite

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Prise de raccordement à droite | extrémité libre du conducteur |
|--------------------------------|-------------------------------|

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle gauche

| | |
|--------------------------------|---|
| Prise de raccordement à gauche | Connecteur, M12, Codage A, Nombre de pôles.: 4, Contact mâle, droit, blindé |
|--------------------------------|---|

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

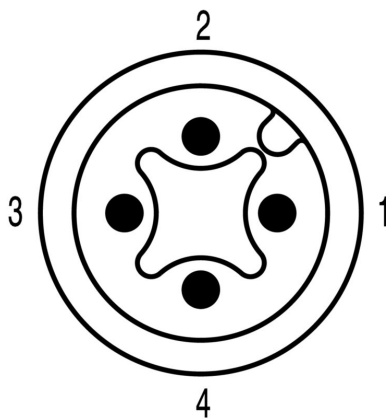
Dessins

www.weidmueller.com

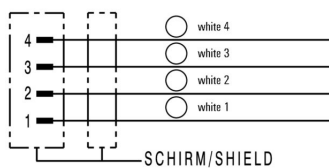
Dessin coté



Schéma des pôles



Schéma



Dessins

L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

Outils à couper



Outils à couper pour conducteurs jusqu'à 8 mm, 12 mm, 14 mm et 22 mm de diamètre extérieur. La géométrie de coupe spéciale assure une coupe nette et sans écrasement des conducteurs en cuivre et aluminium avec un effort physique minimum. En outre, les outils de coupe (KT 8 à KT 22) sont munis d'une protection isolante testée VDE et GS jusqu'à 1 000 V, conformément aux normes EN/CEI 60900.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | KT 8 | Version | |
| Référence | 9002650000 | Outils à couper, Coupe-câble manipulable d'une seule main | |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | | |
| Qté. | 1 ST | | |

Outils



Outils à dénuder pour câbles ronds avec isolant PVC

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|--|
| Type | AM 12 | Version | |
| Référence | 9030060000 | Outils, Outils à dénuder | |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | | |
| Qté. | 1 ST | | |

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se visent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type | SCREWTY-M12-DM | Version | |
| Référence | 1900001000 | Outil de serrage pour câbles M12 surmoulés | |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | | |
| Qté. | 1 ST | | |
| Type | SAI-SCREWTY BOX | Version | |
| Référence | 1939180000 | Outil de serrage | |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | | |
| Qté. | 1 ST | | |

Outils



- Outils à dénuder avec réglage automatique
- Pour conducteurs souples et rigides
- Idéalement adapté aux secteurs de la construction de machines et d'installations, du ferroviaire, du trafic ferroviaire, de l'éolien, de la robotique, de la protection anti-explosion ainsi que de la marine, du offshore et de la construction navale
- Longueur de dénudage réglable par butée
- Ouverture automatique des mâchoires après dénudage
- Pas de dispersion des fils du conducteur
- Réglable pour différentes épaisseurs d'isolant
- Câbles à double isolation en deux étapes, sans réglage spécifique
- Système de coupe sans jeu avec rattrapage automatique
- Longue durée de vie
- Conception optimisée et ergonomique

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| Type | STRIPPER 6-16 RED-LINE | Version | |
| Référence | 9203110000 | Outil à dénuder et à couper | |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | | |
| Qté. | 1 ST | | |

SAIL-M12G-4S10LBSN0.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

Vierge



Le TM-I est un type de repère reconnu et approuvé dans le domaine du transport. Il existe plusieurs longueurs de repères pour des marquages individuels avec de longues suites de caractères. Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet. Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée. Le contour spécial du TM-I permet un assemblage facile et offre une tenue ferme et sécurisée. Ils sont compatibles avec de nombreux étuis courants du commerce. Grâce au format MultiCard, les étiquettes peuvent être rapidement et facilement imprimées avec PrintJet CONNECT, un traceur ou le stylo STI.

- Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet.
- Repérage reconnu et approuvé dans l'industrie du transport
- Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée
- Ne pas utiliser pour des marquages au moyen de P-Ink ou du stylo STI en liaison avec les étuis CLI T. Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | TM-I 18 MC NE WS | Version |
| Référence | 1718431044 | TM-I, Repérages d'inserts, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanc |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Qté. | 320 ST | |
| Type | TM-I 18 MC NE GE | Version |
| Référence | 1718431687 | TM-I, Repérages d'inserts, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, jaune |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| Qté. | 320 ST | |