

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR34M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Les répartiteurs M12 sont proposés dans de très nombreuses versions. Les 4, 6 ou 8 connecteurs M12 disposent de 4 ou 5 pôles. La sortie principale se présente sous forme de câble fixe, de capot à raccorder soi-même ou de M23. Il existe par ailleurs d'autres versions particulières. Il existe par exemple un répartiteur 1 : 1 permettant de choisir librement le raccordement ou des répartiteurs homologués Ex Zone 1.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Version capot, 30 V, , LED: Non, LED capteur: Non, Type de câblage: Aucun, 34 m |
| Référence | 1791463400 |
| Type | SAI-4/6/8-MHF 5P PUR34M |
| GTIN (EAN) | 4032248221301 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR34M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 59,2 mm | Profondeur (pouces) | 2,331 inch |
| Hauteur | 32,5 mm | Hauteur (pouces) | 1,28 inch |
| Poids net | 4 709 g | | |

Températures

| | |
|-------------------------------|------------|
| Température de fonctionnement | -20 - 80°C |
|-------------------------------|------------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002585 | ETIM 7.0 | EC002585 |
| ETIM 8.0 | EC002585 | ETIM 9.0 | EC002585 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-01-08 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-08 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-08 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-08 |

Caractéristiques de raccordement

| | | | |
|----------------|------|--------------------|---------------|
| Presse-étoupes | M 20 | Sortie répartiteur | Version capot |
|----------------|------|--------------------|---------------|

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-----------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|
| Matériau de base du boîtier | Pocan | Matériau répartiteur | Plastique |
| Couleur du boîtier | gris, RAL 7032 | Matériau des contacts | CuZn |
| Surface du contact | doré | Matériau du support des contacts | PBT (UL 94 V0) |

Caractéristiques techniques générales

| | | | |
|---------------------|------|-----------------|-----|
| Degré de protection | IP68 | Nombre de pôles | 5 |
| Degré de pollution | 3 | LED | Non |
| LED capteur | Non | | |

Caractéristiques électriques

| | | | |
|------------------------------|------|------------------------|------|
| Tension nominale, min. | 10 V | Tension nominale, max. | 30 V |
| Courant max. par emplacement | 4 A | Courant total | 10 A |
| Avec isolation de potentiel | Non | | |

Câble de données techniques

| | | | |
|---------------------------|------------------------|--|--|
| Blindé | | Codage couleur | blanc, vert, jaune, gris, rose, Rouge, brun, noir, violet, gris / rose, rouge / bleu, blanc / vert, blanc / jaune, Yellow / brown, blanc / gris, gris / marron, bleu, Vert/jaune |
| | Non | Cycles de courbure | 2 Mio |
| Couleur de la gaine | noir | Halogène | Non |
| Diamètre extérieur | 9,7 mm | Nombre de pôles | 5 |
| Matériau de la gaine | PUR | Section max. du conducteur (Impression/en ligne) | 16 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ² |
| Rayon de courbure, mobile | 10 x diamètre du câble | Utilisation sur chaîne porte-câbles | Oui |
| Longueur du câble | 34 m | | |

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR34M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Téléchargements

| | |
|--------------------|--|
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR34M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****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 vissent 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 SET -DM | Version | Emballage |
|------------|----------------------------|--|-----------|
| Référence | 1920000000 | Outil pour presse-étoupes pour lignes et connecteurs M8, M12 | Carton |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | | |
| Qté. | 1 pièce(s) | | |

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR34M

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Les avantages en un coup d'œil :

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

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 | ESG 9/20 MC NE WS | Version |
| Référence | 1609940000 | ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 20 mm, PA |
| GTIN (EAN) | 4008190203528 | 66, Couleur: blanc, Enfichable |
| Qté. | 200 pièce(s) | |

M12



Les capuchons de protection protègent les voies d'enfichage non raccordées contre les influences externes.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SAI-SK-M12 | Version |
| Référence | 9456050000 | Sous-ensembles protégés, Capuchon de protection |
| GTIN (EAN) | 4008190304058 | |
| Qté. | 30 pièce(s) | |