SAIBP-M-4D-4/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit





Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccordements M8, M12, M16 et 7/8 "; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.

Informations générales de commande

| Version | Connecteur attachable, M12 |
|------------|----------------------------|
| Référence | <u>2681700000</u> |
| Туре | SAIBP-M-4D-4/8-M12 |
| GTIN (EAN) | 4050118759877 |
| Qté. | 1 Pièce |

Niveau du catalogue / Dessins

SAIBP-M-4D-4/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

M12

IP67

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Agréments | | | |
|--|---|--|----------------------------|
| Agréments | 1200 TO | | |
| Agrements | շ ℚև) սs | | |
| BOLIC | LISTED | | |
| ROHS UL File Number Search | Conforme | | |
| *= | Site Web UL | | |
| № de certificat (cULus) | E307231 | | |
| Dimensions et poids | | | |
| Diamètre | 19 mm | Poids net | 43 g |
| Conformité environnementa | le du produit | | |
| | | | |
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption | | |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids | | |
| Classifications | | | |
| ETIM O O | 5000005 | ETIM 7.0 | F000000F |
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 | 27-44-01-02 27-44-01-16 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| Caractéristiques électriques | - connecteurs débrock | nables à équiper | |
| | | -ш | |
| Nombre de pôles | 4 | Codage | Codage D |
| Surface du contact | Ni/Au | LED | Non |
| Type de raccordement | PUSH IN | Matériau de base du boîtier | PA 66 |
| Résistance d'isolation | ≥ 100 MΩ | Diamètre de câble, max. | 8 mm |
| Diamètre de câble, min. | 4 mm | Catégorie | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm² max. | | Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min. | |
| Tension nominale | 60 V | Courant nominal | 4 A |
| Degré de protection | IP67 | Cycles d'enfichage | ≥ 100 |
| Degré de pollution | 3 | Type de contact | Femelle |
| Raccordement du blindage | Oui | Matériau de la bague filetée | Zinc injecté sous pression |
| Caractéristiques générales | | | |
| Nombre de pôles | 4 | Raccordement 1 | M12 |
| Raccordement 2 | PUSH IN | Circuit | 4 brins , PROFINET |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | Matériau de base du boîtier | PA 66 |
| Old 350 d Illiam Illiabilite Scion OL 34 | 0 : 5 (100 (150 11001) | | PA 00 |

Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm²

Catégorie

souple, max.
Cycles d'enfichage

Surface du contact

Niveau du catalogue / Dessins

Filetage du raccordement

souple, min.

Degré de protection

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm²

Cat.5 (ISO/IEC 11801)

Ni/Au

≥ 100

Fiche de données

SAIBP-M-4D-4/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Normes | | | |
|--|----------------|---|--------------------------------|
| Ignifugeage dans les véhicules sur rails | DIN EN 45545-2 | Grande résistance aux chocs et aux vibrations selon | EN 50155:2001, DIN EN 61373 |
| Normes générales | | | |
| Nº de certificat (cULus) | E307231 | | |
| Propriétés électriques | | | |
| Résistance d'isolation | ≥ 100 MΩ | Tension nominale | 60 V |

Niveau du catalogue / Dessins

SAIBP-M-4D-4/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin

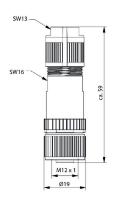


Schéma des pôles

