

SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com



Connecteur débrochable M12 en IP 67 disponible avec raccordement à ressort ou à vis.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Connecteur attachable, M12, Femelle, droite |
| Référence | 1892130000 |
| Type | SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD |
| GTIN (EAN) | 4032248569373 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 48 g

Conformité environnementale du produit

| | | | |
|------------|--|------|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7 | SCIP | bcee35cf- c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |
|------------|--|------|--|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

| | | | |
|---|----------------------|---|----------------------------|
| Codage | D | Courant nominal | 4 A |
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 | Degré de pollution | 3 |
| Degré de protection | IP67 | Diamètre de câble | 6...8 mm (PG9) |
| Diamètre de câble, max. | 8 mm | Diamètre de câble, min. | 6 mm |
| Matériau de base du boîtier | CuZn | Matériau de la bague filetée | Zinc injecté sous pression |
| Nombre de pôles | 4 | Plage de températures du coffret | -40 ... +85 °C |
| Raccordement du blindage | Oui | Section de raccordement du conducteur, max. | 0,75 mm ² |
| Section de raccordement du conducteur, min. | 0,14 mm ² | Section de raccordement, max. | 0,75 mm ² |
| Section de raccordement, min. | 0,14 mm ² | Surface du contact | doré |
| Tension nominale | 250 V | Tension nominale | 250 V |
| Tenue d'isolation | 10 ⁸ Ω | Type de raccordement | Raccordement vissé |

Caractéristiques générales

| | | | |
|----------------------------|------|-----------------------------|-------|
| Nombre de pôles | 4 | Raccordement 1 | M12 |
| Raccordement 2 | Vis | Matériau de base du boîtier | CuZn |
| Filetage du raccordement | M12 | Surface du contact | doré |
| Diamètre de la gaine, min. | 6 mm | Diamètre de la gaine, max. | 8 mm |
| Degré de protection | IP67 | Cycles d'enfichage | ≥ 100 |

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101

Normes générales

| | | | |
|-----------------------|---------|---------------------|-----------------|
| Certificat N° (cURus) | E307231 | Norme de connecteur | IEC 61076-2-101 |
|-----------------------|---------|---------------------|-----------------|

Propriétés électriques

| | | | |
|------------------|-------|-------------------|-------------------|
| Tension nominale | 250 V | Tenue d'isolation | 10 ⁸ Ω |
|------------------|-------|-------------------|-------------------|

SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



| | |
|-----------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E307231 |

Téléchargements

| | |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | PROFINET Manufacturer's Declaration |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |