

SAIB 5/9-VA-B-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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.

Le raccordement à ressort assure une remarquable sécurité et réduit le temps de montage. Avec cette technologie, le conducteur est enfiché dans le raccordement à ressort, sans embout (ou avec embout, optionnellement). Le contact entre le conducteur et le raccordement à ressort, résistant aux vibrations, garantit une stabilité à long terme.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---------------------------------------------|
| Version | Connecteur attachable, M12, Femelle, droite |
| Référence | 1920730000 |
| Type | SAIB 5/9-VA-B-COD |
| GTIN (EAN) | 4032248561452 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

SAIB 5/9-VA-B-COD

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 50 g

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 | B | Courant nominal | 4 A |
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 | Degré de pollution | 3 |
| Degré de protection | IP69K | Diamètre de câble | 6...8 mm (PG9) |
| Diamètre de câble, max. | 8 mm | Diamètre de câble, min. | 6 mm |
| Matériau de base du boîtier | 1.4404/316L | Matériau de la bague filetée | Acier inoxydable |
| Nombre de pôles | 5 | Plage de températures du coffret | -40 ... +85 ° C |
| Raccordement du blindage | Oui | Section de raccordement du conducteur, max. | 0,5 mm ² |
| Section de raccordement du conducteur, min. | 0,25 mm ² | Section de raccordement, max. | 0,5 mm ² |
| Section de raccordement, min. | 0,14 mm ² | Surface du contact | doré |
| Tension nominale | 60 V | Tension nominale | 250 V (4 pôles) / 60 V (5 pôles) |
| Tenue d'isolation | 10 ⁸ Ω | Type de raccordement | Raccordement à ressort |

Caractéristiques générales

| | | | |
|-----------------------------|---------------|--------------------------|----------------|
| Nombre de pôles | 5 | Raccordement 1 | M12 |
| Raccordement 2 | Tension-clamp | Description de l'article | SAIS / SAIB VA |
| Matériau de base du boîtier | 1.4404/316L | Filetage du raccordement | M12 |
| Surface du contact | doré | Degré de protection | IP69K |
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3 |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

| | |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Données techniques | WSCAD |
| Documentation utilisateur | Manual |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Date de création 8 mars 2023 09:27:09 CET

Niveau du catalogue 03.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées