

### Similaire à l'illustration



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 vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

### Informations générales de commande

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Version    | Connecteur attachable, M12 |
| Référence  | <a href="#">2535650000</a> |
| Type       | SAIBM-4/9S-T-COD           |
| GTIN (EAN) | 4050118547092              |
| Qté.       | 1 Pièce                    |

## SAIBM-4/9S-T-COD

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Diamètre 20 mm Poids net 50 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 ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|  |                      |   |                            |
|--|----------------------|---|----------------------------|
| Nombre de pôles  | 4                    | Codage  | T-coded                    |
| Surface du contact   | doré                 | LED   | Non                        |
| Type de raccordement   | Raccordement vissé   | Matériau de base du boîtier   | Zinc injecté nickelé       |
| Diamètre de câble, max.  | 8 mm                 | Diamètre de câble, min.   | 5 mm                       |
| Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup><br>max. |                      | Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup><br>min. |                            |
| Tension nominale   | 63 V                 | Courant nominal   | 12 A                       |
| Degré de protection  | IP67, Vissé          | Cycles d'enfichage  | ≥ 100                      |
| Degré de pollution   | 3                    | Type de contact   | Femelle                    |
| Raccordement du blindage   | Oui                  | Matériau de la bague fileté   | Zinc injecté sous pression |
| Plage de températures du coffret                                   | -40 ... +85 ° C      | Section de raccordement, max.                                       | 1.5 mm <sup>2</sup>        |
| Section de raccordement, min.                                      | 0.14 mm <sup>2</sup> |   |                            |

## Caractéristiques générales

|   |             |  |                      |
|---|-------------|--|----------------------|
| Nombre de pôles   | 4           | Matériau de base du boîtier  | Zinc injecté nickelé |
| Filetage du raccordement  | M12         | Surface du contact   | doré                 |
| Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup><br>souple, min. |             | Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup><br>souple, max. |                      |
| Degré de protection   | IP67, Vissé | Cycles d'enfichage   | ≥ 100                |

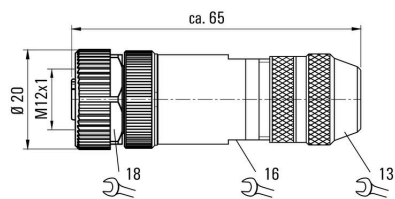
**SAIBM-4/9S-T-COD**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

**Dessin coté**



**Schéma des pôles**

