

**SAIE-M12B-5S-TL-HW-PG9****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Similaire à l'illustration**

Pour le raccordement des capteurs-actionneurs sur les appareils on a besoin de différents connecteurs. Ils sont disponibles dans les versions M12, M8 et bien sûr M5.

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                     |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Connecteurs à équiper, M12, Filetage de montage: , Nombre de pôles: 5, Longueurs de câbles / brins: |
| Référence  | <a href="#">1467780000</a>                                                                          |
| Type       | SAIE-M12B-5S-TL-HW-PG9                                                                              |
| GTIN (EAN) | 4050118273649                                                                                       |
| Qté.       | 20 Pièce                                                                                            |

## SAIE-M12B-5S-TL-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

|           |         |
|-----------|---------|
| Poids net | 15.73 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                                   | bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003568    | ETIM 9.0    | EC003568    |
| ETIM 10.0   | EC003568    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-10 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-10 |             |             |

## Caractéristiques techniques câble

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nombre de pôles | 5 |
|-----------------|---|

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|                                  |                            |                      |                                                        |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|
| Nombre de pôles                  | 5                          | Codage               | Codage A                                               |
| Surface du contact               | doré                       | Type de raccordement | Femelle                                                |
| Matériau de base du boîtier      | Zinc injecté sous pression | Tension nominale     | 125 V                                                  |
| Courant nominal                  | 4 A                        | Degré de protection  | IP67, entièrement monté                                |
| Presse-étoupe                    | PG 9                       | Courant nominal      | 4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles) |
| Plage de températures du coffret | -40 ... +85 °C             |                      |                                                        |

## Normes

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Norme de connecteur | IEC 61076-2-101 |
|---------------------|-----------------|

## Caractéristiques générales

|                                  |                                                     |                                  |                                                        |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Nombre de pôles                  | 5                                                   | Codage                           | Codage A                                               |
| Filetage du raccordement         | M12                                                 | Surface du contact               | doré                                                   |
| Type de raccordement             | Femelle                                             | Matériau de base du boîtier      | Zinc injecté sous pression                             |
| Tension nominale                 | 125 V                                               | Courant nominal                  | 4 A                                                    |
| Degré de protection              | IP67, entièrement monté                             | Presse-étoupe                    | PG 9                                                   |
| Tension nominale                 | 250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole) | Courant nominal                  | 4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles) |
| Raccordement 1                   | M12                                                 | Raccordement 2                   | Dip soldering                                          |
| Plage de températures du coffret | -40 ... +85 °C                                      | Diamètre extérieur du conducteur | -                                                      |

## Dessins

### Schéma des pôles

