

**SAIE-M12SL-5S-H11TL-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Informations générales de commande**

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Connecteurs à équiper, M12, Filetage de montage: M 16 x 1,5, Nombre de pôles: 5, Longueurs de câbles / brins: |
| Référence  | <a href="#">2530900000</a>  |
| Type       | SAIE-M12SL-5S-H11TL-M16   |
| GTIN (EAN) | 4050118541014   |
| Qté.       | 1 pièce(s)  |

## SAIE-M12SL-5S-H11TL-M16

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

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

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 30 g

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002638    | ETIM 7.0    | EC003568    |
| ETIM 8.0    | EC003568    | ETIM 9.0    | EC003568    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-03-09 | ECLASS 9.1  | 27-44-03-09 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-10 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-10 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-10 |

## Données techniques du connecteur débrochable pour circuit imprimé

|                          |                            |                                |                       |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Boîtier                  | Mâle M12                   | Codage                         | L-coded               |
| Hauteur du montage       | 11 mm                      | Nombre de pôles                | 5                     |
| Type de montage          | Montage du panneau arrière | Tension nominale               | 63 V                  |
| Courant nominal          | 16 A                       | Degré de protection            | IP67, Vissé           |
| Surface du contact       | Or sur nickel              | Matériau de base du boîtier    | PA                    |
| Filetage du raccordement | M12                        | Couple de serrage              | M12 : 0,8 - 1,2 Nm    |
| Filetage de montage      | M 16 x 1,5                 | Montage sur le circuit imprimé | Brasage par immersion |
| Matériau des contacts    | Alliage de cuivre          |                                |                       |

## Caractéristiques générales

|                          |               |                             |                            |
|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------------------------|
| Nombre de pôles          | 5             | Matériau de base du boîtier | PA                         |
| Filetage du raccordement | M12           | Matériau des contacts       | Alliage de cuivre          |
| Surface du contact       | Or sur nickel | Type de montage             | Montage du panneau arrière |
| Degré de protection      | IP67, Vissé   |                             |                            |

## Conformité environnementale du produit

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

## Agréments

ROHS Conforme

## Téléchargements

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

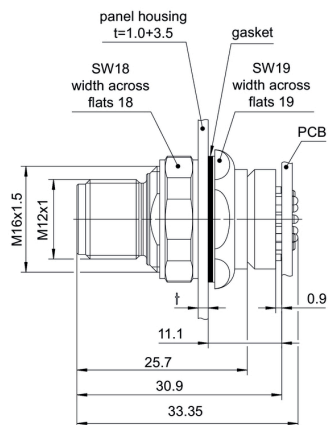
## SAIE-M12SL-5S-H11TL-M16

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

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

## Dessins

### Dessin coté



### Conception de la plaque de circuit imprimé

