

**SAIE-M12S-PB-0.5U HW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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, Mâle, droit, PG 9, Nombre de pôles: 2, 0.5 m |
| Référence           | <a href="#">1279490050</a>                                               |
| Type                | SAIE-M12S-PB-0.5U HW                                                     |
| GTIN (EAN)          | 4050118076400                                                            |
| Qté.                | 1 Pièce                                                                  |
| Statut de livraison | Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.                          |
| Disponible jusqu'à  | 2026-02-27T00:00:00+01:00                                                |

## SAIE-M12S-PB-0.5U HW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

|           |         |
|-----------|---------|
| Poids net | 40.48 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                                   | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ETIM 10.0   | EC003570    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 |             |             |

## Caractéristiques techniques câble

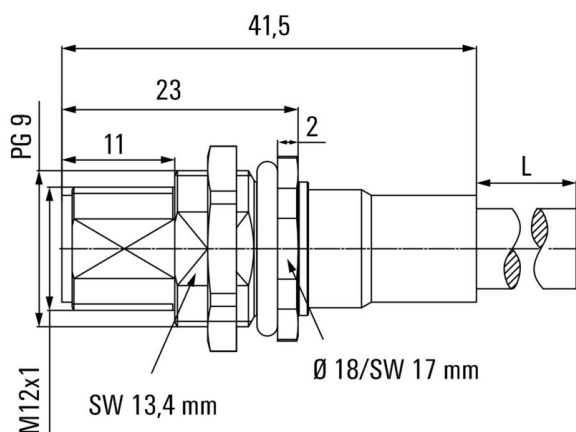
|                             |       |                       |                               |
|-----------------------------|-------|-----------------------|-------------------------------|
| Longueur du câble           | 0.5 m | Couleur de la gaine   | Violet (similaire à RAL 4001) |
| Fonction PE                 | Non   | Section du conducteur | 0.25 mm <sup>2</sup>          |
| Longueurs de câbles / brins | 0.5 m | Section de l'âme AWG  | AWG 24                        |
| Nombre de pôles             | 2     |                       |                               |

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

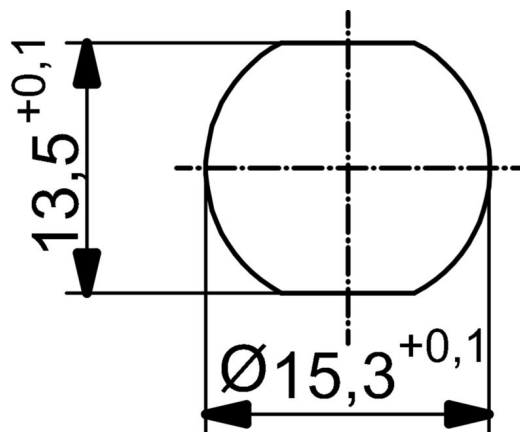
|                                  |                                     |                                       |                           |
|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nombre de pôles                  | 2                                   | Codage                                | Codage B                  |
| Surface du contact               | doré                                | Type de raccordement                  | Mâle                      |
| Matériau de base du boîtier      | Zinc injecté sous pression, nickelé | Section de raccordement du conducteur | 0.25 mm <sup>2</sup> max. |
| Tension nominale                 | 250 V                               | Courant nominal                       | 4 A                       |
| Degré de protection              | IP68                                | Cycles d'enfichage                    | ≥ 500                     |
| Degré de pollution               | 3                                   | Presse-étoupe                         | PG 9                      |
| Plage de températures du coffret | -20 ... +60 °C                      |                                       |                           |

### Dessins

#### Dessin coté



#### Dessin détaillé



#### Schéma

