

## SAIE-M8B-3-0.5U-FP-M8

**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, M8 thread, Femelle, droite, Filetage de montage: M8, Nombre de pôles: 3, Longueurs de câbles / brins: 0.5 m |
| Référence  | <a href="#">1856130000</a>   |
| Type       | SAIE-M8B-3-0.5U-FP-M8  |
| GTIN (EAN) | 4032248398997  |
| Qté.       | 1 Pièce  |

## SAIE-M8B-3-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E307231

## Dimensions et poids

Poids net 13 g

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme

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

|                       |                      |                             |       |
|-----------------------|----------------------|-----------------------------|-------|
| Section du conducteur | 0.25 mm <sup>2</sup> | Longueurs de câbles / brins | 0.5 m |
| Codage couleur        | brun, bleu, noir     | Nombre de pôles             | 3     |

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|                                  |                 |                      |             |
|----------------------------------|-----------------|----------------------|-------------|
| Nombre de pôles                  | 3               | Codage               | aucune      |
| Surface du contact               | doré            | Type de raccordement | Femelle     |
| Matériau de base du boîtier      | Laiton, nickelé | Tension nominale     | 60 V        |
| Courant nominal                  | 4 A             | Degré de protection  | IP67, Vissé |
| Cycles d'enfichage               | ≥ 100           | Presse-étoupe        | M 8         |
| Plage de températures du coffret | -30...+90 °C    |                      |             |

## Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-104

## Caractéristiques générales

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Nombre de pôles             | 3                    |
| Codage                      | aucune               |
| Filetage du raccordement    | M8 thread            |
| Surface du contact          | doré                 |
| Couple de serrage           | 0.6 Nm               |
| Section du conducteur       | 0.25 mm <sup>2</sup> |
| Type de raccordement        | Femelle              |
| Matériau de base du boîtier | Laiton, nickelé      |
| Tension nominale            | 60 V                 |
| Courant nominal             | 4 A                  |
| Degré de protection         | IP67, Vissé          |

## SAIE-M8B-3-0.5U-FP-M8

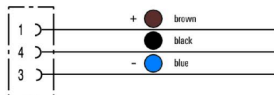
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Caractéristiques techniques

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Cycles d'enfichage               | ≥ 100                         |
| Presse-étoupe                    | M 8                           |
| Matériau de base                 | PVC                           |
| Tension nominale                 | 60 V (3-pole) / 30 V (4-pole) |
| Raccordement 1                   | M8                            |
| Raccordement 2                   | Flying wires                  |
| Longueurs de câbles / brins      | 0.5 m                         |
| Filetage de montage              | M8                            |
| Plage de couple de montage       | 1.5 Nm                        |
| Couple de montage                | max. 1.5 Nm                   |
| Plage de températures du coffret | -30...+90 °C                  |
| Diamètre extérieur du conducteur | -                             |

**Schéma**



**Schéma des pôles**

