

**SAIE-7/8-S-5-0.2U-M20****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, 7/8", Mâle, droit, Filetage de montage: M 20, Nombre de pôles: 5, Longueurs de câbles / brins: 0.2 m |
| Référence  | <a href="#">1471490000</a>                                                                                                  |
| Type       | SAIE-7/8-S-5-0.2U-M20                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118278729                                                                                                               |
| Qté.       | 1 Pièce                                                                                                                     |

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

Certificat N° (cURus) E307231

### Dimensions et poids

Poids net 30 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 7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

### 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 | 0.75 mm <sup>2</sup>                   | Longueurs de câbles / brins | 0.2 m |
| Codage couleur        | noir, bleu, Vert/jaune,<br>brun, blanc | Nombre de pôles             | 5     |

### Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

|                                  |                                        |                       |                                       |
|----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Nombre de pôles                  | 5                                      | Codage                | aucune                                |
| Surface du contact               | doré                                   | Type de raccordement  | Connecteur enfichable                 |
| Matériau de base du boîtier      | Zinc injecté sous pression,<br>nickelé | Matériau des contacts | CuZn                                  |
| Tension nominale                 | 300 V                                  | Courant nominal       | 8 A                                   |
| Degré de protection              | IP67, Vissé                            | Cycles d'enfichage    | ≥ 100                                 |
| Presse-étoupe                    | M 20                                   | Courant nominal       | 8 A (4 et 5 pôles), 10 A (3<br>pôles) |
| Plage de températures du coffret | -25...+85 °C                           |                       |                                       |

### Caractéristiques générales

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Nombre de pôles             | 5                                   |
| Codage                      | aucune                              |
| Filetage du raccordement    | 7/8"                                |
| Surface du contact          | doré                                |
| Couple de serrage           | 1.5 Nm                              |
| Section du conducteur       | 0.75 mm <sup>2</sup>                |
| Type de raccordement        | Connecteur enfichable               |
| Matériau de base du boîtier | Zinc injecté sous pression, nickelé |
| Matériau des contacts       | CuZn                                |
| Tension nominale            | 300 V                               |

## SAIE-7/8-S-5-0.2U-M20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

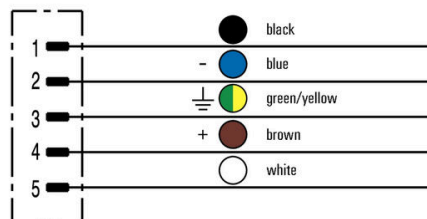
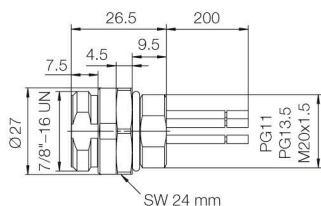
www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

|                                  |                                    |         |
|----------------------------------|------------------------------------|---------|
| Courant nominal                  | 8 A                                |         |
| Degré de protection              | IP67, Vissé                        |         |
| Cycles d'enfichage               | ≥ 100                              |         |
| Presse-étoupe                    | M 20                               |         |
| Tension nominale                 | 300 V                              |         |
| Courant nominal                  | 8 A (4 et 5 pôles), 10 A (3 pôles) |         |
| Raccordement 1                   | 7/8"                               |         |
| Raccordement 2                   | Flying wires                       |         |
| Longueurs de câbles / brins      | 0.2 m                              |         |
| Tension de choc nominale         | 4000 V                             |         |
| Filetage de montage              | M 20                               |         |
| Plage de couple de montage       | 11.8 ... 12 Nm                     |         |
| Tension nominale (UL)            | 600 V                              |         |
| Couple de montage                | min.                               | 11.8 Nm |
|                                  | max.                               | 12 Nm   |
| Plage de températures du coffret | -25...+85 °C                       |         |
| Diamètre extérieur du conducteur | -                                  |         |

## Dessins

## Schéma



## Schéma des pôles

