

**SAIE-7/8-B-3-0.2U-M20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Simile alla figura**

Per il collegamento lato apparecchio è necessario installare diversi connettori nel cablaggio dei sensori e attuatori. Questi sono disponibili nelle varianti M12, M8 e naturalmente M5.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione    | Spina incorporata, 7/8", Filettatura di montaggio: M 20, Numero di poli: 3, Lunghezza trefolo/cavo: 0.2 m |
| N. d'ordine | <a href="#">1471510000</a>                                                                                |
| Tipo        | SAIE-7/8-B-3-0.2U-M20                                                                                     |
| GTIN (EAN)  | 4050118278620                                                                                             |
| CPZ         | 1 Pezzo                                                                                                   |

## SAIE-7/8-B-3-0.2U-M20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|            |      |
|------------|------|
| Peso netto | 30 g |
|------------|------|

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

|                               |                                   |                        |                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------|
| Campo di temperatura custodia | -25...+85 °C                      | Cicli di inserimento   | ≥ 100             |
| Codifica                      | nessuno                           | Corrente nominale      | 10 A              |
| Corrente nominale             | 8 A (4 e 5 poli), 10 A (3 poli)   | Grado di protezione    | IP67, se avvitato |
| Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco, nichelato | Materiale dei contatti | CuZn              |
| Numero di poli                | 3                                 | Pressacavi             | M 20              |
| Superficie dei contatti       | dorata                            | Tensione nominale      | 300 V             |
| Tipo di collegamento          | Femmina                           |                        |                   |

## Dati generali

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Campo della coppia di serraggio  | 11.8 ... 12 Nm                    |
| Campo di temperatura custodia    | -25...+85 °C                      |
| Cicli di inserimento             | ≥ 100                             |
| Codifica                         | nessuno                           |
| Coppia di montaggio              | min. 11,8 Nm                      |
|                                  | max. 12 Nm                        |
| Coppia di serraggio              | 1,5 Nm                            |
| Corrente nominale                | 10 A                              |
| Corrente nominale                | 8 A (4 e 5 poli), 10 A (3 poli)   |
| Diametro esterno conduttore      | -                                 |
| Filettatura del collegamento     | 7/8"                              |
| Filettatura di montaggio         | M 20                              |
| Grado di protezione              | IP67, se avvitato                 |
| Lunghezza del cavo               | 0,2 m                             |
| Lunghezza trefolo/cavo           | 0,2 m                             |
| Materiale base della custodia    | Pressofusione di zinco, nichelato |
| Materiale dei contatti           | CuZn                              |
| Numero di poli                   | 3                                 |
| Pressacavi                       | M 20                              |
| Sezione del conduttore           | 0,75 mm <sup>2</sup>              |
| Superficie dei contatti          | dorata                            |
| Tensione di dimensionamento (UL) | 600 V                             |
| Tensione di impulso nominale     | 4.000 V                           |
| Tensione nominale                | 300 V                             |
| Tensione nominale                | 300 V                             |
| Tipo di collegamento             | Femmina                           |

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002635    | ETIM 7.0    | EC003570    |
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-01-03 | ECLASS 9.1  | 27-44-01-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-03 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-03 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |             |             |

SAIE-7/8-B-3-0.2U-M20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dati tecnici

## Conformità ambientale del prodotto

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |
| Stato conformità RoHS | Conforme                             |

## Omologazioni

Omologazioni



|                        |             |
|------------------------|-------------|
| ROHS                   | Conforme    |
| UL File Number Search  | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E307231     |

## Download

|           |                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| Cataloghi | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| Brochure  | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |

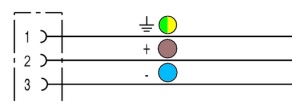
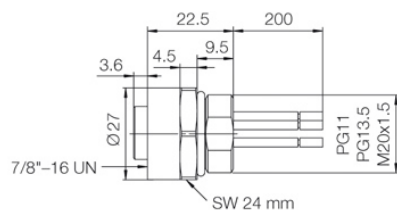
**SAIE-7/8-B-3-0.2U-M20**

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

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

**Disegni**

**Schema elettrico**



**Schema dei poli**

