

**SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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", Connettore femmina dritto, Filettatura di montaggio: PG 11, Numero di poli: 5, Lunghezza trefolo/cavo: 0.2 m |
| N. d'ordine | <a href="#">1292500000</a>  |
| Tipo        | SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11   |
| GTIN (EAN)  | 4050118088502   |
| CPZ         | 1 Pieza   |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E307231

## Dimensioni e pesi

Peso netto 42.71 g

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme con esenzione

Esenzione RoHS (se applicabile/nota) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

## Dati tecnici del cavo

|                        |  |                        |       |
|------------------------|--|------------------------|-------|
| Sezione del conduttore | 0.75 mm <sup>2</sup>                     | Lunghezza trefolo/cavo | 0.2 m |
| Codifica a colori      | Nero, blu, Verde/giallo, marrone, bianco | Numero di poli         | 5     |

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

|                               |                                   |                        |                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| Numero di poli                | 5                                 | Codifica               | nessuno                         |
| Superficie dei contatti       | dorata                            | Tipo di collegamento   | Femmina                         |
| Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco, nichelato | Materiale dei contatti | CuZn                            |
| Tensione nominale             | 300 V                             | Corrente nominale      | 8 A                             |
| Grado di protezione           | IP67, se avvitato                 | Cicli di inserimento   | ≥ 100                           |
| Pressacavo                    | PG 11                             | Corrente nominale      | 8 A (4 e 5 poli), 10 A (3 poli) |
| Campo di temperatura custodia | -25...+85 °C                      |                        |                                 |

## Dati generali

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Numero di poli                | 5                                 |
| Codifica                      | nessuno                           |
| Filettatura del collegamento  | 7/8"                              |
| Superficie dei contatti       | dorata                            |
| Coppia di serraggio           | 1.5 Nm                            |
| Sezione del conduttore        | 0.75 mm <sup>2</sup>              |
| Tipo di collegamento          | Femmina                           |
| Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco, nichelato |
| Materiale dei contatti        | CuZn                              |
| Tensione nominale             | 300 V                             |
| Corrente nominale             | 8 A                               |
| Grado di protezione           | IP67, se avvitato                 |
| Cicli di inserimento          | ≥ 100                             |
| Pressacavo                    | PG 11                             |
| Materiale di base             | PUR/ PUR                          |
| Tensione nominale             | 300 V                             |
| Corrente nominale             | 8 A (4 e 5 poli), 10 A (3 poli)   |

**SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11**

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

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

**Dati tecnici**

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Collegamento 1                   | 7/8"          |
| Collegamento 2                   | Flying wires  |
| Lunghezza trefolo/cavo           | 0.2 m         |
| Tensione di impulso nominale     | 4000 V        |
| Filettatura di montaggio         | PG 11         |
| Campo della coppia di serraggio  | 6 ... 6.25 Nm |
| Tensione di dimensionamento (UL) | 600 V         |
| Coppia di montaggio              | min. 6 Nm     |
|                                  | max. 6.25 Nm  |
| Campo di temperatura custodia    | -25...+85 °C  |
| Diametro esterno conduttore      | -             |

**Classificazioni**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

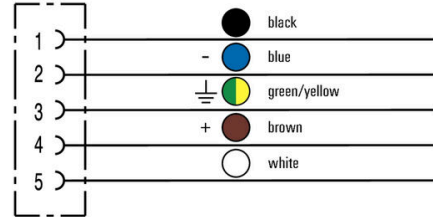
## SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11

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

# Disegni

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

### Schema elettrico



### Schema dei poli



**Controdadi in ottone, nichelati**

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |  |  |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo        | SKMU PG 11-MS              | Versione   |  |
| N. d'ordine | <a href="#">1694090000</a> | SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, PG 11, 3 mm, ottone, |  |
| GTIN (EAN)  | 4008190872250              | nichelato  |  |
| CPZ         | 100 ST                     |  |  |