

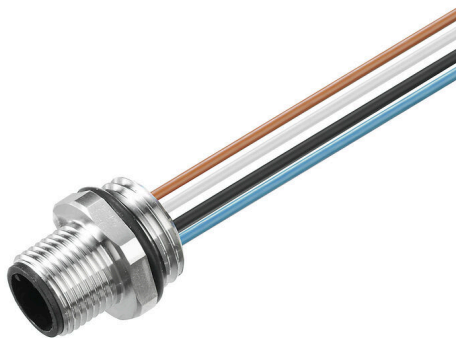
SAIE-M12S-8-0.5U-PG9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, M12, Connettore maschio, diritto, Filettatura di montaggio: PG 9, Numero di poli: 8, Lunghezza trefolo/cavo: 0.5 m, Montaggio frontale |
| N. d'ordine | 1861240000 |
| Tipo | SAIE-M12S-8-0.5U-PG9 |
| GTIN (EAN) | 4032248419319 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N&deg; Certificato (cULus) E307231

Dimensioni e pesi

Peso netto 28 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Dati tecnici del cavo

| | | | |
|---|--|------------------------|----------------------|
| Funzione PE | No | Sezione del conduttore | 0.25 mm ² |
| Sezione incrociata cavo (stampa/online) | 0,34 (4 e 5 poli)/ 0,25 (8 poli) | Lunghezza trefolo/cavo | 0.5 m |
| Codifica a colori | bianco, marrone, verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso | Numero di poli | 8 |

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Numero di poli | 8 | Codifica | Codificato A |
| Superficie dei contatti | dorata | Materiale base della custodia | Ottone, nichelato |
| Tensione nominale | 30 V | Corrente nominale | 2 A |
| Grado di protezione | IP67, se avvitato | Cicli di inserimento | ≥ 100 |
| Pressacavo | PG 9 | Corrente nominale | 4 A (4 e 5 poli) / 2 A (8 poli) |
| Campo di temperatura custodia | -30...+90 °C | | |

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Dati generali

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Numero di poli | 8 |
| Codifica | Codificato A |
| Filettatura del collegamento | M12 |
| Superficie dei contatti | dorata |
| Coppia di serraggio | 1 Nm |
| Sezione del conduttore | 0.25 mm ² |
| Materiale base della custodia | Ottone, nichelato |
| Tipo di montaggio | Montaggio frontale |
| Tensione nominale | 30 V |
| Corrente nominale | 2 A |
| Grado di protezione | IP67, se avvitato |
| Cicli di inserimento | ≥ 100 |

SAIE-M12S-8-0.5U-PG9

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

www.weidmueller.com

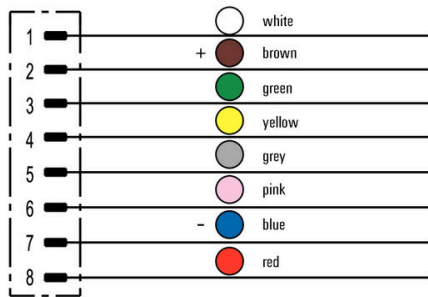
Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Pressacavo | PG 9 |
| Materiale di base | PVC |
| Tensione nominale | 250 V (4 poli) / 60 V (5 poli) / 30 V (8 poli) |
| Corrente nominale | 4 A (4 e 5 poli) / 2 A (8 poli) |
| Sezione incrociata cavo (stampa/online) | 0,34 (4 e 5 poli) / 0,25 (8 poli) |
| Collegamento 1 | M12 |
| Collegamento 2 | Flying wires |
| Lunghezza trefolo/cavo | 0.5 m |
| Filettatura di montaggio | PG 9 |
| Campo della coppia di serraggio | 2 Nm |
| Coppia di montaggio | max. 2 Nm |
| Campo di temperatura custodia | -30...+90 °C |
| Diametro esterno conduttore | - |

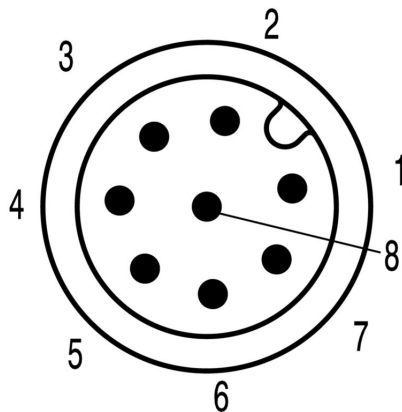
Classificazioni

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

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 PG9-MS | Versione | |
| N. d'ordine | 1694080000 | SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, PG 9, 2.8 mm, ottone, | |
| GTIN (EAN) | 4008190872243 | nichelato | |
| CPZ | 100 ST | | |