

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16**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, M 16, Numero di poli: 5, 0.5 m, Montaggio frontale |
| Nr.Cat. | 1861170000 |
| Tipo | SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16 |
| GTIN (EAN) | 4032248419241 |
| CPZ | 1 Pezzo |

Data di creazione 13 marzo 2023 9.38.16 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Peso netto 32 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -30 °C Temperatura d'esercizio , max. 90 °C

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|-------------------------------|---|-------------------------|---|
| Campo di temperatura custodia | -30...+90 °C | Cicli di inserimento | ≥ 100 |
| Codifica | A | Corrente nominale | 4 A |
| Corrente nominale | 4 A (4 e 5 poli)/ 2 A (8 poli)/ 1,5 A (12 poli) | Grado di protezione | IP67, se avvitato |
| Materiale base della custodia | Ottone, nichelato | Numero di poli | 5 |
| Pressacavi | M 16 | Superficie dei contatti | dorata |
| Tensione nominale | 60 V | Tensione nominale | 250 V (4 poli)/ 60 V (5 poli)/ 30 V (8 e 12 poli) |

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Dati generali

| | | | |
|---|--|-----------------------------|---|
| Campo di temperatura custodia | -30...+90 °C | Cicli di inserimento | ≥ 100 |
| Codifica | A | Corrente nominale | 4 A |
| Corrente nominale | 4 A (4 e 5 poli)/ 2 A (8 poli)/ 1,5 A (12 poli) | Diametro esterno conduttore | - |
| Filettatura del collegamento | M12 | Filettatura di montaggio | M 16 |
| Grado di protezione | IP67, se avvitato | Lunghezza del cavo | 0,5 m |
| Lunghezza trefolo/cavo | 0,5 m | Materiale | PVC |
| Materiale base della custodia | Ottone, nichelato | Numero di poli | 5 |
| Pressacavi | M 16 | Sezione del conduttore | 0,34 mm ² |
| Sezione incrociata cavo (stampa/online) | 0,34 (4 e 5 poli)/ 0,25 (8 poli)/ 0,14 (12 poli) | Superficie dei contatti | dorata |
| Tensione nominale | 60 V | Tensione nominale | 250 V (4 poli)/ 60 V (5 poli)/ 30 V (8 e 12 poli) |
| Tipo di montaggio | Montaggio frontale | | |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC003570 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

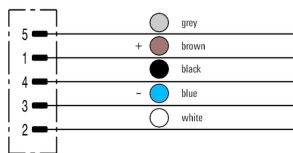
Omologazioni



| | |
|----------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° Certificato (cULus) | E307231 |

Download

| | |
|---------------------|--|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Foglio dati**SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Disegni****Schema elettrico****Schema dei poli**