

SAISGP-M-5A-4/8-P12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | Connettore collegabile al campo, M12 Push-Pull |
| N. d'ordine | 3099360000 |
| Tipo | SAISGP-M-5A-4/8-P12 |
| GTIN (EAN) | 4099987134019 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensioni e pesi

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Larghezza | 65 mm | Larghezza (pollici) | 2.5591 inch |
| Diametro | 19.9 mm | Peso netto | 50 g |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | |
|------------------------------------|--|------|
| Numero di poli | 5 | |
| Codifica | Codificato A | |
| Superficie dei contatti | Ni/Au | |
| Tipo di collegamento | PUSH IN | |
| Materiale base della custodia | PA 66, rivestito in zinco pressofuso nichelato | |
| Resistenza d'isolamento | ≥ 100 MΩ | |
| Diametro del cavo, max. | 8 mm | |
| Diametro del cavo, min. | 4 mm | |
| Materiale dei contatti | CuSn | |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 0.75 mm² | |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0.14 mm² | |
| Corrente nominale | 4 A | |
| Grado di protezione | IP67, IP65 | |
| Cicli di inserimento | ≥ 100 | |
| Grado di lordura | 3 | |
| Genere di contatto | Maschio | |
| Tensione di dimensionamento | Tensione nominale | 48 V |
| | Tipo di tensione | AC |
| | Tensione nominale | 60 V |
| | Tipo di tensione | DC |
| Collegamento schermato | Sì | |
| Materiale anello filettato | Pressofusione di zinco | |
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 °C | |

Dati generali

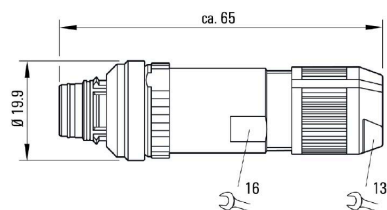
| | | | |
|---|--|---|---------------|
| Numero di poli | 5 | Collegamento 1 | M12 |
| Collegamento 2 | PUSH IN | Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 |
| Materiale base della custodia | PA 66, rivestito in zinco pressofuso nichelato | Filettatura del collegamento | M12 Push-Pull |
| Materiale dei contatti | CuSn | Superficie dei contatti | Ni/Au |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm ² min. | | Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.75 mm ² max. | |
| Materiali dei portacontatti | PA | Schermatura | Sì |
| Grado di protezione | IP67, IP65 | Cicli di inserimento | ≥ 100 |

Norme

| | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------|
| Connettori a norma | IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-010 | Protezione antincendio in vagoni | DIN EN 45545-2 |
| Resistente a urti e vibrazioni secondo | EN 50155 | | |

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |

Disegni**Disegno quotato****Schema dei poli**