

SAIBGP-P-4A-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 | 3153310000 |
| Tipo | SAIBGP-P-4A-4/8-P12 |
| GTIN (EAN) | 4099987636186 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Larghezza | 62 mm | Larghezza (pollici) | 2.4409 inch |
| Diametro | 18.6 mm | Peso netto | 21 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 | 4 | |
| Codifica | Codificato A | |
| Superficie dei contatti | Ni/Au | |
| Tipo di collegamento | PUSH IN | |
| Materiale base della custodia | PA 66 | |
| Resistenza d'isolamento | ≥ 100 MΩ | |
| Diametro del cavo, max. | 8 mm | |
| Diametro del cavo, min. | 3 mm | |
| Materiale dei contatti | CuSn | |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 0.75 mm ² | |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0.14 mm ² | |
| Corrente nominale | 4 A | |
| Grado di protezione | IP65, IP67 | |
| Cicli di inserimento | ≥ 100 | |
| Grado di lordura | 3 | |
| Genere di contatto | Femmina | |
| Tensione di dimensionamento | Tensione nominale | 250 V |
| | Tipo di tensione | AC/DC |
| | Tensione nominale | 60 V |
| | Tipo di tensione | DC |
| Collegamento schermato | Nessuno | |
| Materiale anello filettato | Plastica | |
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 ° C | |

Dati generali

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Numero di poli | 4 | Collegamento 1 | M12 |
| Collegamento 2 | PUSH IN | Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 |
| Materiale base della custodia | PA 66 | Filettatura del collegamento | M12 Push-Pull |
| Materiale dei contatti | CuSn | Superficie dei contatti | Ni/Au |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG) | AWG 26 | Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG) | AWG 18 |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0.14 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 0.75 mm ² |

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0.08 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, min. | 0.14 mm ² | Sezione di collegamento cavo, rigido, max. | 0.75 mm ² |
| Materiali dei portacontatti | PA | Schermatura | No |
| Grado di protezione | IP65, IP67 | Cicli di inserimento | ≥ 100 |

Norme

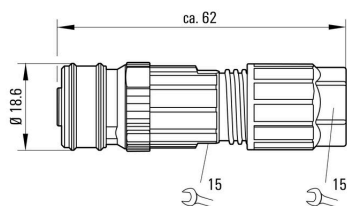
Connettori a norma IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |

Disegni

Disegno quotato



Schema dei poli



Disegni

