

SAIB-3/9**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.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Versione | Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto |
| Nr.Cat. | 1021510000 |
| Tipo | SAIB-3/9 |
| GTIN (EAN) | 4032248734795 |
| CPZ | 1 Pezzo |

SAIB-3/9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 24 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -40 °C Temperatura d'esercizio , max. 85 °C

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 °C | Cicli di inserimento | ≥ 50 |
| Codifica | A | Collegamento schermato | Nessuno |
| Corrente nominale | 4 A | Diametro del cavo | 4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9) |
| Diametro del cavo, max. | 8 mm | Diametro del cavo, min. | 6 mm |
| Grado di lordura | 3 | Grado di protezione | IP67 |
| Materiale anello filettato | Pressofusione di zinco | Materiale base della custodia | PA |
| Numero di poli | 3 | Resistenza contro l'isolamento | 10 ⁸ Ω |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 0,75 mm ² | Sezione di collegamento cavo, min. | 0,14 mm ² |
| Sezione di collegamento, max. | 0,75 mm ² | Sezione di collegamento, min. | 0,14 mm ² |
| Superficie dei contatti | CuSnZn | Tensione nominale | 250 V |
| Tensione nominale | 250 V (3- e 4-poli) / 60 V (5-poli) | Tipo di collegamento | Collegamento a vite |

Dati generali

| | | | |
|-------------------------------|--------|------------------------------|-------------|
| Numero di poli | 3 | Collegamento 1 | M12 |
| Collegamento 2 | Vite | Descrizione articolo | SAIS / SAIB |
| Materiale base della custodia | PA | Filettatura del collegamento | M12 |
| Superficie dei contatti | CuSnZn | Grado di protezione | IP67 |
| Cicli di inserimento | ≥ 50 | | |

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Classificazioni

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

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
 SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Foglio dati**SAIB-3/9****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 (cURus) | E307231 |

Download

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

Foglio dati

SAIB-3/9

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

www.weidmueller.com

Disegni

Schema dei poli

