

SAIBW-3/9-7/8**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 ad innesto tondi 7/8" sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia.

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, 7/8", Connettore femmina angolato |
| Nr.Cat. | 1291930000 |
| Tipo | SAIBW-3/9-7/8 |
| GTIN (EAN) | 4050118086799 |
| CPZ | 1 Pezzo |

SAIBW-3/9-7/8

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 49 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -20 °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 | nessuno | Collegamento schermato | Nessuno |
| Corrente nominale | 12 A | Corrente nominale | 9 A (4 e 5 poli), 12 A (3 poli) |
| 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 | PBT |
| Numero di poli | 3 | Pressacavi | PG 9 |
| Resistenza contro l'isolamento | 10 ⁸ Ω | Sezione di collegamento cavo, max. | 1,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento, max. | 1,5 mm ² |
| Sezione di collegamento, min. | 0,14 mm ² | Superficie dei contatti | dorata |
| Tensione nominale | 250 V | Tensione nominale | 250 V |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | | |

Dati generali

| | | | |
|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 °C | Cicli di inserimento | ≥ 50 |
| Codifica | nessuno | Collegamento schermato | Nessuno |
| Corrente nominale | 12 A | Corrente nominale | 9 A (4 e 5 poli), 12 A (3 poli) |
| Diametro del cavo, max. | 8 mm | Diametro del cavo, min. | 6 mm |
| Diametro esterno conduttore | - | Filettatura del collegamento | 7/8" |
| Grado di lordura | 3 | Grado di protezione | IP67 |
| Materiale base della custodia | PBT | Materiale dei contatti | CuZn |
| Numero di poli | 3 | Pressacavi | PG 9 |
| Resistenza contro l'isolamento | 10 ⁸ Ω | Sezione di collegamento cavo, max. | 1,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0,5 mm ² | Superficie dei contatti | dorata |
| Tensione nominale | 250 V | Tensione nominale | 250 V |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | | |

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 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

Foglio dati**SAIBW-3/9-7/8****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.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 |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAIBW-3/9-7/8**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Disegni