

SAISW-M16-4/9**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 M16 sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia e da molti anni definiscono gli standard di mercato.

Il collegamento a saldare fornisce un'elevata densità di contatto su una piccola area. Con questa tecnica il conduttore nudo è saldato ai contatti e produce una buona conducibilità elettrica.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M16, Connettore maschio, angolato
Nr.Cat.	1304350000
Tipo	SAISW-M16-4/9
GTIN (EAN)	4050118103601
CPZ	1 Pezzo

SAISW-M16-4/9

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 36 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 ≥ 500

Codifica nessuno

Collegamento schermato Nessuno

Corrente nominale

Corrente nominale 7 A (2 poli) / 6 A (4 e 5 poli) / 5 A (6, 7 e 8 poli) / 3 A (12 e 16 poli)

6 A

Diametro del cavo 6...8 mm (PG9)

Diametro del cavo, max. 8 mm

Diametro del cavo, min. 6 mm

Grado di lordura 3

Grado di protezione IP40

Materiale anello filettato Pressofusione di zinco

Materiale base della custodia PA

Numero di poli 4

Resistenza contro l'isolamento $10^8 \Omega$ Sezione di collegamento cavo, max. 0,75 mm²Sezione di collegamento cavo, min. 0,14 mm²Sezione di collegamento, max. 0,5 mm²Sezione di collegamento, min. 0,14 mm²

Superficie dei contatti Ag (argento)

Tensione nominale

Tensione nominale 250 V (2, 4, 5 e 6 poli) / 125 V (7 poli) / 60 V (8 e 12 poli) / 30 V (16 poli)

250 V

Tipo di collegamento Collegamento a saldare

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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

DownloadDati ingegneristici [CAD data – STEP](#)Documentazione utente [Manual](#)Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)Brochure [FL FIELDWIRING EN](#)