

SAIS-5/7-ZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 molla autobloccante offre un'eccellente sicurezza di funzionamento e tempi di installazione ridotti.

Con questa tecnica il conduttore è inserito nella molla autobloccante senza terminale (in opzione con terminale).

Il collegamento tra il conduttore e la molla autobloccante è resistente alle vibrazioni e garantisce stabilità a lungo termine.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIS-5/7-ZF
Nr.Cat.	1906390000
Versione	Connettore maschio di configurazione libera, M12, Connettore maschio, diritto
GTIN (EAN)	4032248539383
CPZ	1 Pezzo

SAIS-5/7-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Peso netto 20,4 g

Temperature

Campo delle temperature di impiego,
max. 85 °C

Temperatura d'esercizio, max. 85 °C

Campo delle temperature di impiego,
min. -25 °C

Temperatura d'esercizio, min. -40 °C

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C
Codifica	A
Corrente nominale	4 A
Diametro del cavo, min.	4 mm
Grado di protezione	IP67
Materiale base della custodia	PA
Pressacavi	PG 7
Sezione di collegamento, max.	0,5 mm ²
Superficie dei contatti	dorata
Tipo di collegamento	Molla autobloccante

Cicli di inserimento	≥ 100
Collegamento schermato	Nessuno
Diametro del cavo, max.	6 mm
Grado di lordura	3
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Numero di poli	5
Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω
Sezione di collegamento, min.	0,14 mm ²
Tensione nominale	125 V

Classificazioni

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 7.1	27-44-01-02	eClass 8.1	27-44-01-02
eClass 9.0	27-44-01-02	eClass 9.1	27-44-01-03

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	Manual