

**SAIB-5/9-ZF****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 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**

Versione	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto
Nr.Cat.	<a href="#">1044710000</a>
Tipo	SAIB-5/9-ZF
GTIN (EAN)	4032248777167
CPZ	1 Pezzo

## SAIB-5/9-ZF

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 25 g

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 ° C	Cicli di inserimento	≥ 100
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	5	Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>8</sup> Ω
Sezione di collegamento cavo, max.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, max.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	60 V
Tensione nominale	60 V	Tipo di collegamento	Molla autobloccante

## Dati generali

Numero di poli	5	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Tension-clamp	Materiale base della custodia	PA
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

## 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	Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	a2cb82cf-1eab-43cd-bafb-63d26622fe9e

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Download

Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">Manual</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>