

**SAIBW-M-4/7 M12 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	SAIBW-M-4/7 M12 ZF
Nr.Cat.	<a href="#">1125550000</a>
Versione	Connettore femmina di configurazione libera, M12, Connettore femmina angolato
GTIN (EAN)	4032248907861
CPZ	1 Pezzo

**SAIBW-M-4/7 M12 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 70 g

**Temperature**

Temperatura d'esercizio , max. 85 °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	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Collegamento schermato	Sì
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo, max.	6 mm
Diametro del cavo, min.	4 mm	Grado di lordura	3
Grado di protezione	IP67	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Materiale base della custodia	PA	Numero di poli	4
Pressacavi	PG 7	Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>8</sup> Ω
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	250 V
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

**Classificazioni**

ETIM 4.0	EC002635	ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002062	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 [FL FIELDWIRING EN](#)  
 Documentazione utente [Manual](#)