

SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Connettore maschio M12 in IP 67, disponibile con collegamento a vite o a molla autobloccante

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M12
N. d'ordine	2783150000
Tipo	SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12-WDF
GTIN (EAN)	4064675059875
CPZ	1 Pieza

SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Diametro

16.8 mm

Peso netto

30 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS

Conforme

REACH SVHC

No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	Codificato D
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Tipo di collegamento	Collegamento a perforazione d'isolante	Materiale base della custodia	rivestito in zinco pressofuso nichelato
Resistenza d'isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Diametro del cavo, max.	9.7 mm
Diametro del cavo, min.	5 mm	Categoria	Cat. 5e
Sezione di collegamento cavo, max.	0.34 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm ²
Tensione nominale	250 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	2	Genere di contatto	Femmina
Collegamento schermato	Sì	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C		

Dati generali

Numero di poli	4	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	IDC	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale base della custodia	rivestito in zinco pressofuso nichelato	Diametro isolamento, min.	0.85 mm
Diametro isolamento, max.	1.6 mm	Categoria	Cat. 5e
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
Diametro di collegamento cavi, rigido, min.	0.51 mm	Diametro di collegamento cavi, rigido, max.	0.64 mm
Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG)	AWG 24	Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 22
Diametro di collegamento cavi, flessibile, 0.48 mm min.		Diametro di collegamento cavi, flessibile, 0.76 mm max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm ² min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.36 mm ² max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AWG 26 min. (AWG)		Sezione di collegamento cavo, flessibile, AWG 22 max. (AWG)	
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

Norme

Connettori a norma

IEC 61076-2-101

SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Proprietà elettriche**

Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	Tensione nominale	250 V
-------------------------	----------	-------------------	-------

Standard generali

Connettori a norma	IEC 61076-2-101
--------------------	-----------------

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

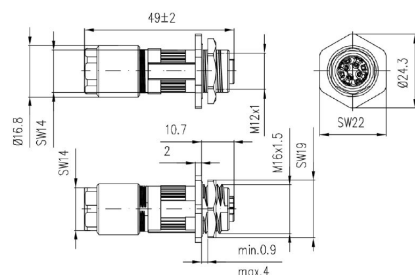
SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Assegnazione di PIN

