

**SAIB-WDF-4-M20**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Passaggio parete, Numero di poli: 4, Codifica: Codificato A, M12, 250 V
N. d'ordine	<a href="#">1383050000</a>
Tipo	SAIB-WDF-4-M20
GTIN (EAN)	4050118185416
CPZ	1 Pieza

## SAIB-WDF-4-M20

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Peso netto	29.16 g
------------	---------

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fb55cb55

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco	Resistenza d'isolamento	108 Ω
Materiale dei contatti	CuZn	Sezione di collegamento cavo, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	250 V
Corrente nominale	8 A	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 100	Grado di lordura	3
Pressacavo	M 20	Corrente nominale	Contatti 1-4 8 A, contatto 5 2 A, 2 A (8 poli)
Collegamento schermato	Nessuno	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C		

## Dati tecnici generali

Numero di poli	4	Codifica	Codificato A
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Materiale dei contatti	CuZn
Tensione nominale	250 V	Corrente nominale	8 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	Pressacavo	M 20
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002925	ETIM 7.0	EC002925
ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 9.0	27-44-01-06
ECLASS 9.1	27-44-01-06	ECLASS 10.0	27-44-01-06
ECLASS 11.0	27-44-01-06	ECLASS 12.0	27-44-01-06
ECLASS 13.0	27-44-01-06	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

**Schema dei poli**

