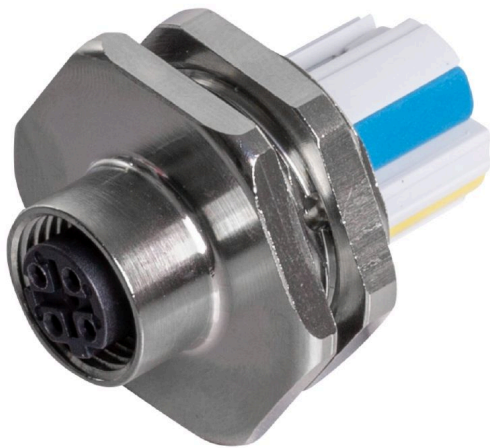


**SAIBGP-M-4D-M12-WDF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati generali per l'ordinazione**

N. d'ordine	3150970000
Tipo	<a href="#">SAIBGP-M-4D-M12-WDF</a>
GTIN (EAN)	4099987610896
CPZ	1 Pieza

## SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

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

## Dimensioni e pesi

Diametro	29 mm	Spessore della parete, max.	5 mm
Peso netto	27 g		

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	
Codifica	Codificato D	
Superficie dei contatti	Ni/Au	
LED	No	
Tipo di collegamento	PUSH IN	
Materiale base della custodia	PA 66	
Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	
Diametro del cavo, max.	8 mm	
Diametro del cavo, min.	4 mm	
Sezione di collegamento cavo, max.	0.75 mm²	
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm²	
Tensione nominale	60 V	
Corrente nominale	4 A	
Grado di protezione	IP67	
Cicli di inserimento	≥ 100	
Grado di lordura	3	
Genere di contatto	Femmina	
Tensione di dimensionamento	Tensione nominale	48 V
	Tipo di tensione	AC
	Tensione nominale	60 V
	Tipo di tensione	DC
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	PUSH IN	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale base della custodia	PA 66	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	Ni/Au	Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG)	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 18	Sezione di collegamento cavo, flessibile, $0.14 \text{ mm}^2$ min.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, $0.75 \text{ mm}^2$ max.		Schermatura	Sì
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	$\geq 100$

## Norme

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

## Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Tensione nominale	60 V
-------------------------	----------------------------	-------------------	------

## SAIBGP-M-4D-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dati tecnici generali

Numero di poli	4	Codifica	Codificato D
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	Ni/Au
LED	No	Tipo di collegamento	PUSH IN
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale base della custodia	PA 66
Resistenza d'isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	0.75 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	0.75 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	60 V
Corrente nominale	4 A	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	$\geq 100$	Grado di lordura	3
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C

## 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		

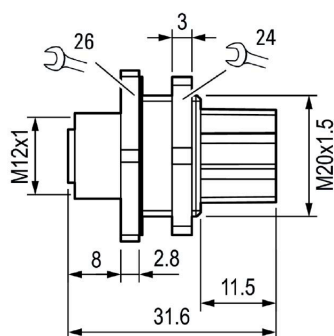
**SAIBGP-M-4D-M12-WDF**

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

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

**Disegni**

**Disegno quotato**



**Schema dei poli**

