

**SAIBGP-P-4A-4/8-P12**

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

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

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore collegabile al campo, M12 Push-Pull
N. d'ordine	<a href="#">3153310000</a>
Tipo	SAIBGP-P-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987636186
CPZ	1 Pieza

**SAIBGP-P-4A-4/8-P12**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Dimensioni e pesi**

Larghezza	62 mm	Larghezza (pollici)	2.4409 inch
Diametro	18.6 mm	Peso netto	21 g

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili**

Numero di poli	4								
Codifica	Codificato A								
Superficie dei contatti	Ni/Au								
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								
Materiale dei contatti	CuSn								
Sezione di collegamento cavo, max.	0.75 mm²								
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm²								
Corrente nominale	4 A								
Grado di protezione	IP65, IP67								
Cicli di inserimento	≥ 100								
Grado di lordura	3								
Genere di contatto	Femmina								
Tensione di dimensionamento	<table><tr><td>Tensione nominale</td><td>250 V</td></tr><tr><td>Tipo di tensione</td><td>AC/DC</td></tr><tr><td>Tensione nominale</td><td>60 V</td></tr><tr><td>Tipo di tensione</td><td>DC</td></tr></table>	Tensione nominale	250 V	Tipo di tensione	AC/DC	Tensione nominale	60 V	Tipo di tensione	DC
Tensione nominale	250 V								
Tipo di tensione	AC/DC								
Tensione nominale	60 V								
Tipo di tensione	DC								
Collegamento schermato	Nessuno								
Materiale anello filettato	Plastica								
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 Push-Pull
Materiale dei contatti	CuSn	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, min.	0.14 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	0.75 mm²
Materiali dei portacontatti	PA	Schermatura	No
Grado di protezione	IP65, IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

**SAIBGP-P-4A-4/8-P12**

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

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

**Dati tecnici****Norme**

Connettori a norma IEC 61076-2-010, 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		

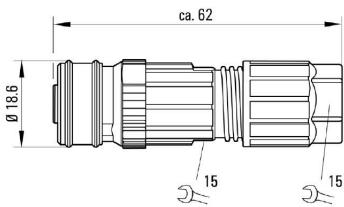
## SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

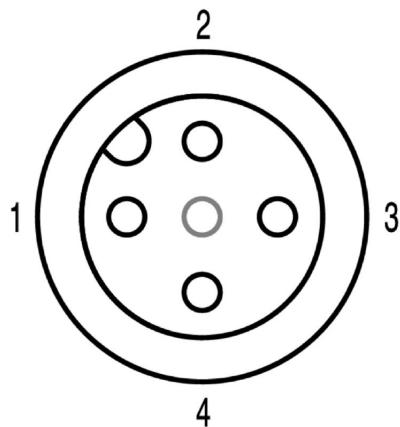
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

### Disegno quotato



### Schema dei poli



## SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

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

## Disegni

