

## SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8

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 ad innesto tondi M8 sono particolarmente adatti alle applicazioni in cui si dispone di uno spazio ridotto.

L>IDC assicura un montaggio semplice e rapido poiché permette il diretto inserimento del conduttore nel morsetto, senza crimpatura né spellatura dell'isolamento. Offre inoltre un'eccellente sicurezza di funzionamento.

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M8
N. d'ordine	<a href="#">1784050001</a>
Tipo	SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8
GTIN (EAN)	4032248430000
CPZ	1 Pieza

**SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8**

**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**

Diametro	11.8 mm	Peso netto	12 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	dorata	LED	No
Tipo di collegamento	Collegamento a perforazione d'isolante	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco, Poliammide
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Diametro del cavo, max.	5.1 mm
Diametro del cavo, min.	2.5 mm	Sezione di collegamento cavo, max.	0.34 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	32 V
Corrente nominale	4 A	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 50	Grado di lordura	3
Genere di contatto	Femmina	Collegamento schermato	Nessuno
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C

**Norme**

Connettori a norma	IEC 61076-2-104
--------------------	-----------------

**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		