

SAISGP-P-5L-8/13-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 M12 compatti codificati A, K, L, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V AC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M12
N. d'ordine	311950000
Tipo	SAISGP-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4099987254168
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Larghezza	69 mm	Larghezza (pollici)	2.7165 inch
Diametro	23 mm	Peso netto	90 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	5	
Codifica	L-coded	
Superficie dei contatti	Ni/Au	
LED	No	
Tipo di collegamento	PUSH IN	
Materiale base della custodia	rivestito in zinco pressofuso nichelato, PA 66	
Diametro del cavo, max.	13 mm	
Diametro del cavo, min.	8 mm	
Materiale dei contatti	CuSn	
Sezione di collegamento cavo, max.	2.5 mm ²	
Sezione di collegamento cavo, min.	1.5 mm ²	
Tensione nominale	63 V	
Corrente nominale	16 A	
Grado di protezione	IP67	
Cicli di inserimento	≥ 100	
Grado di lordura	3	
Genere di contatto	Maschio	
Tensione di dimensionamento	Tensione nominale	63 V
	Tipo di tensione	DC
Collegamento schermato	Nessuno	
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 ° C	
Posizione di montaggio, istruzioni di montaggio	L'assegnazione pin del giunto può essere ruotata di 45° rispetto all'uscita cavo	

Dati generali

Numero di poli	5	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	PUSH IN	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale base della custodia	rivestito in zinco pressofuso nichelato, PA 66	Filettatura del collegamento	M12
Materiale dei contatti	CuSn	Superficie dei contatti	Ni/Au
Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG)	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 14
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	2.5 mm ²

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo, flessibile, AWG 16 min. (AWG)		Sezione di collegamento cavo, flessibile, AWG 14 max. (AWG)	
Schermatura	No	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 100		

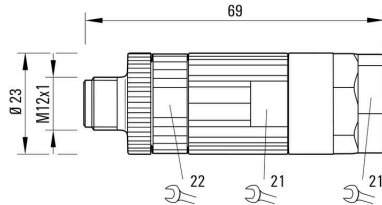
Norme

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

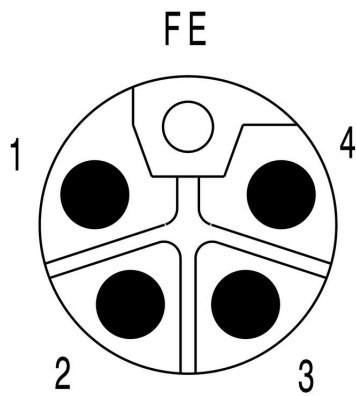
Classificazioni

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		

Disegno quotato



Schema dei poli



Disegni

