

**SAISGP-M-5A-4/8-M12**

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

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

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
N. d'ordine	<a href="#">268160000</a>
Tipo	SAISGP-M-5A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759778
CPZ	1 Pieza

## SAISGP-M-5A-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&deg; Certificato (cULus) E307231

## Dimensioni e pesi

Diametro	19 mm	Peso netto	32.56 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	A	
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 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	
Tensione nominale	48 V	
Corrente nominale	4 A	
Grado di protezione	IP67	
Cicli di inserimento	≥ 100	
Grado di lordura	3	
Genere di contatto	Maschio	
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	
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	PA 66	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	Ni/Au	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm <sup>2</sup> min.	

**SAISGP-M-5A-4/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici**

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.75 mm <sup>2</sup> max.		Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.08 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	0.75 mm <sup>2</sup>	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 100		

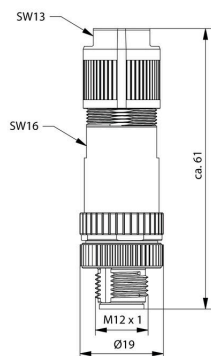
**Norme**

Connettori a norma	IEC 61076-2-101	Protezione antincendio in vagoni	DIN EN 45545-2
Resistente a urti e vibrazioni secondo	EN 50155:2001, DIN EN 61373		

**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**



**Schema dei poli**

