

**SAISWP-M-4D-4/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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
N. d'ordine	<a href="#">2681690000</a>
Tipo	SAISWP-M-4D-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759860
CPZ	1 Pieza

## SAISWP-M-4D-4/8-M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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&amp;deg; Certificato (cULus) E307231

## Dimensioni e pesi

Diametro	19 mm	Peso netto	40 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 D
Superficie dei contatti	Ni/Au	LED	No
Tipo di collegamento	PUSH IN	Materiale base della custodia	PA 66
Resistenza d'isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Diametro del cavo, max.	8 mm
Diametro del cavo, min.	4 mm	Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Sezione di collegamento cavo, max.	0.75 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, 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	Genere di contatto	Maschio
Collegamento schermato	Sì	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco

## Dati generali

Numero di poli	4	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	PUSH IN	Cablaggio	4 poli, PROFINET
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale base della custodia	PA 66
Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	Ni/Au	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm <sup>2</sup> min.	
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	$\geq 100$		

## Norme

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

## Proprietà elettriche

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

**Dati tecnici****Standard generali**

N&deg; Certificato (cULus)	E307231
----------------------------	---------

**Classificazioni**

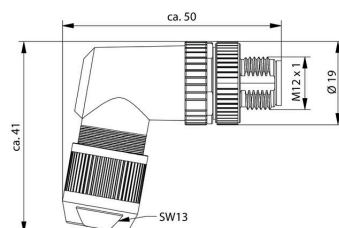
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

**SAISWP-M-4D-4/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Disegni****Disegno****Schema dei poli**