

**SAI-H4-M12-L-SI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Y connector
N. d'ordine	<a href="#">3099280000</a>
Tipo	SAI-H4-M12-L-SI
GTIN (EAN)	4099987133937
CPZ	1 Pieza

## SAI-H4-M12-L-SI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Peso netto 50 g

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati di collegamento

Single outlet 3 - plug-in connector	Femmina M12	Uscita gruppo - connettore plug-in	Maschio M12
Uscita singola 1 - connettore plug-in	Femmina M12	Uscita singola 2 - connettore plug-in	Femmina M12

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	L-coded
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	TPU
Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	Materiale dei contatti	CuZn
Tensione nominale	63 V	Corrente nominale	16 A
Grado di protezione	IP65	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	Pressacavo	M 12
Collegamento schermato	Sì	Materiale anello filettato	ottone, nichelato
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C		

## Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-111

## Dati generali

Numero di poli	4	Codifica	L-coded
Materiale dei contatti femmina	CuZn	Materiale dei contatti maschio	CuZn
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	TPU
Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	Materiale dei contatti	CuZn
Tensione nominale	63 V	Corrente nominale	16 A
Grado di protezione	IP65	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	Pressacavo	M 12
Collegamento 1	M12/M12	Collegamento 2	M12
Collegamento schermato	Sì	Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C
Diametro esterno conduttore	-		

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

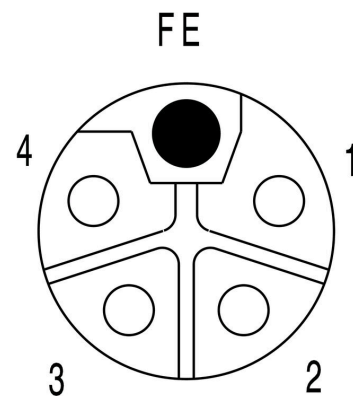
**Disegno quotato**



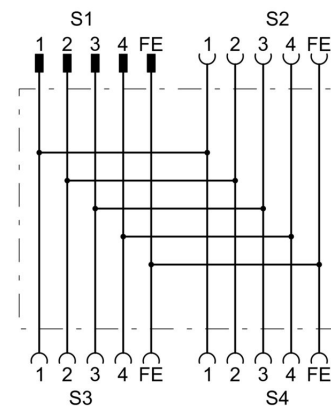
**Schema dei poli**



**Schema dei poli**



**Schema elettrico**



**Curva di carico**

