Foglio dati

SAI-H4-M12-K-SI

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

www.weidmueller.com



Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore Y
N. d'ordine	3099290000
Tipo	SAI-H4-M12-K-SI
GTIN (EAN)	4099987133944
CPZ	1 Pieza

Foglio dati

SAI-H4-M12-K-SI

Weidmüller Interface GmbH & 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	K-coded
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	TPU
Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	Materiale dei contatti	CuZn
Tensione nominale	630 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	K-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	630 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		

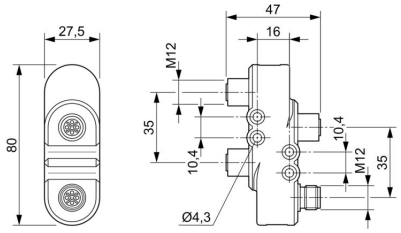
SAI-H4-M12-K-SI

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

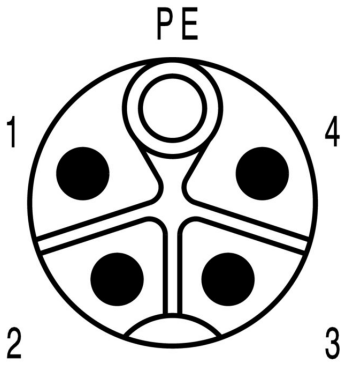
www.weidmueller.com

Disegni

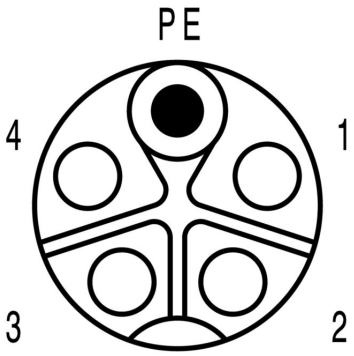
Disegno quotato



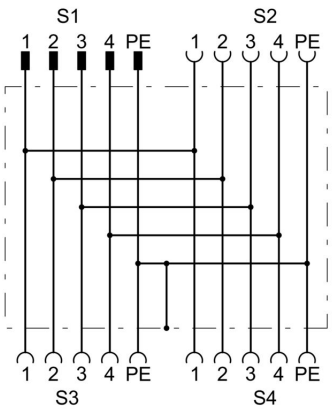
Schema dei poli



Schema dei poli



Schema elettrico



SAI-H4-M12-K-SI

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

www.weidmueller.com

Disegni

Curva di carico

