

SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF**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 a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, Spina M12
N. d'ordine	2531020000
Tipo	SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118541137
CPZ	1 Pieza

SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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° certificato (cURus)	E307231

Dimensioni e pesi

Peso netto	43 g
------------	------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	5	Codifica	L-coded
Superficie dei contatti	dorata	Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare
Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco	Diametro del cavo, max.	13.5 mm
Diametro del cavo, min.	5.8 mm	Materiale dei contatti	Cu
Sezione di collegamento cavo, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm ²
Tensione nominale	63 V	Corrente nominale	16 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Cicli di inserimento	500
Grado di lordura	3	Corrente nominale	16 A
Collegamento schermato	Sì	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Sezione di collegamento, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento, min.	0.75 mm ²		

Dati generali

Numero di poli	5	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Crimp	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Filettatura del collegamento	Spina M12	Materiale dei contatti	Cu
Superficie dei contatti	dorata	Grado di protezione	IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	500		

Norme

Connettori a norma	IEC 61076-2-111
--------------------	-----------------

Nota importante

Informazioni sul prodotto Custodie, inserti e contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente.
4 contatti a crimpare, perno / 1 contatto a crimpare, presa per funzione FE.

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		

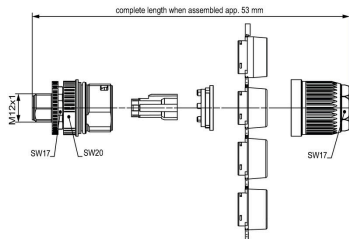
SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

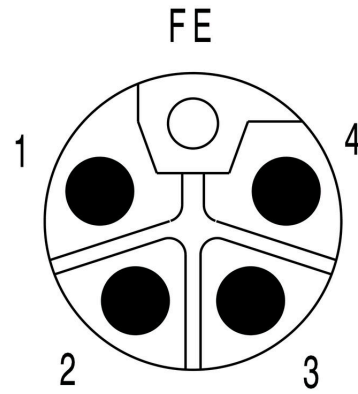
Disegni

www.weidmueller.com

Disegno quotato



Schema dei poli



SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

Accessori

www.weidmueller.com

Contatti



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-M12L-KSC-0.5	Versione
N. d'ordine	2530920000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541038	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KSC-0.75	Versione
N. d'ordine	2530930000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541045	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KSC-1.5	Versione
N. d'ordine	2530940000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541052	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KSC-2.5	Versione
N. d'ordine	2530950000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541069	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KBC-0.5	Versione
N. d'ordine	2530990000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541106	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KBC-0.75	Versione
N. d'ordine	2531000000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541113	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KBC-1.5	Versione
N. d'ordine	2531010000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541120	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M12L-KBC-2.5	Versione
N. d'ordine	2525650000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118537000	
CPZ	50 ST	