

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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	<u>2530750000</u>
Tipo	SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540574
CPZ	1 Pieza

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni

((STU US CA

ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Sito web UL	
N° certificato (cURus)	E307231	

Dimensioni e pesi

Peso netto 50 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	Au (oro)	Tipo di collegamento	Collegamento a perforazione d'isolante (IDC)
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.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.75 mm ²
Tensione nominale	63 V	Corrente nominale	12 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Cicli di inserimento	500
Grado di Iordura	3	Corrente nominale	12 A
Collegamento schermato	Sì	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 +85 ° C		

Dati generali

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

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-111

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Data di creazione 03.11.2025 04:56:56 MEZ

Versione catalogo / Disegni 2



SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato

