

SAISGZ-M-5A-6/8-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.

Il collegamento a molla autobloccante offre un'eccellente sicurezza di funzionamento e tempi di installazione ridotti. Con questa tecnica il conduttore è inserito nella molla autobloccante senza terminale (in opzione con terminale). Il collegamento tra il conduttore e la molla autobloccante è resistente alle vibrazioni e garantisce stabilità a lungo termine.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M12
N. d'ordine	1507700000
Tipo	SAISGZ-M-5A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118316551
CPZ	1 Pezia

SAISGZ-M-5A-6/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Diametro	20 mm	Peso netto	32 g
----------	-------	------------	------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	5	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Materiale base della custodia	rivestito in zinco pressofuso nichelato
Diametro del cavo, max.	8 mm	Diametro del cavo, min.	6 mm
Sezione di collegamento cavo, max.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm ²
Tensione nominale	60 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	Genere di contatto	Maschio
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	Tension-clamp	Classe d'infiammabilità UL 94	None
Materiale base della custodia	rivestito in zinco pressofuso nichelato	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	dorata	Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 20
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.14 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	0.5 mm ²
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

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		

Schema dei poli

