

SAIBGS-P-5A-8/10-M12**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, M12
N. d'ordine	1353750000
Tipo	SAIBGS-P-5A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118156461
CPZ	1 Pieza

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

Larghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2.2835 inch
Diametro	20.2 mm	Peso netto	28 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	5	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Materiale base della custodia	PA
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Diametro del cavo, max.	10 mm
Diametro del cavo, min.	8 mm	Materiale dei contatti	CuZn
Sezione di collegamento cavo, max.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm ²
Tensione nominale	60 V	Corrente nominale	8 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	Pressacavo	PG 11
Corrente nominale	Contatti 1-4 8 A, contatto 5 2 A	Genere di contatto	Femmina
Collegamento schermato	Nessuno	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C		

Dati generali

Numero di poli	5	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Vite	Materiale base della custodia	PA
Filettatura del collegamento	M12	Materiale dei contatti	CuZn
Superficie dei contatti	dorata	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm ² min.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1.5 mm ² max.		Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1.5 mm ²	Materiali dei portacontatti	PA
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Dati tecnici**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

