

SAIBGS-P-5A-8/10-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

Connettore collegabile al campo, M12
<u>1353750000</u>
SAIBGS-P-5A-8/10-M12
4050118156461
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

(Egyus CA

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

Dimensioni e pesi

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

NI I' I'	_	0 1.0	O 1:0: 4 A
Numero di poli	5	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	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 mm²
Sezione di collegamento cavo, min.	1 mm²	Tensione nominale	60 V
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	Grado di protezione	IP67	
Cicli di inserimento	≥ 100			

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

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 08.11.2025 03:32:09 MEZ

Versione catalogo / Disegni

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Schema dei poli

