

**SAIBGS-M-4A-6/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore collegabile al campo, M12
N. d'ordine	<a href="#">8426220000</a>
Tipo	SAIBGS-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248036516
CPZ	1 Pieza

## SAIBGS-M-4A-6/8-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

Peso netto 45.41 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 0a173d67-76ea-4f49-a7f9-34c254e699e8

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Materiale base della custodia	CuZn	Resistenza d'isolamento	1012 Ω
Diametro del cavo, max.	8 mm	Diametro del cavo, min.	6 mm
Sezione di collegamento cavo, max.	0.75 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Tensione nominale	250 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67	Grado di lordura	3
Genere di contatto	Femmina	Collegamento schermato	Sì
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C

## Dati generali

Numero di poli	4	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Vite	Classe d'infiammabilità UL 94	V-2
Materiale base della custodia	CuZn	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	dorata	Grado di protezione	IP67

## Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

## 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		

**Disegni**

**Schema dei poli**

