# SAIBGS-M-3A-3.5/5.5-M8-IF



#### 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 ad innesto tondi M8 sono particolarmente adatti alle applicazioni in cui si dispone di uno spazio ridotto.

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, M8	
N. d'ordine	<u>1010080000</u>	
Tipo	SAIBGS-M-3A-3.5/5.5-M8-IF	
GTIN (EAN)	4032248715305	
CPZ	1 Pieza	

Versione catalogo / Disegni 1

## SAIBGS-M-3A-3.5/5.5-M8-IF



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

## **O**mologazioni

Omologazioni		\ IIV
	( E :@	in Ca

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E307231

#### Dimensioni e pesi

Peso netto 29 g

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	3	Codifica	nessuno
Superficie dei contatti	dorata	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Materiale base della custodia	CuZn	Resistenza d'isolamento	108 Ω
Diametro del cavo, max.	5.5 mm	Diametro del cavo, min.	3.5 mm
Sezione di collegamento cavo, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Tensione nominale	60 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di Iordura	3	Genere di contatto	Femmina
Collegamento schermato	Sì	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 +85 ° C		

## 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		

Versione catalogo / Disegni