

**SAIBM-5/6S M12 5P A-COD****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 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, Connettore femmina diritto
Nr.Cat.	<a href="#">1191020000</a>
Tipo	SAIBM-5/6S M12 5P A-COD
GTIN (EAN)	4032248973873
CPZ	1 Pezzo

## SAIBM-5/6S M12 5P A-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 47 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio, min. -40 °C Temperatura d'esercizio, max. 85 °C

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Collegamento schermato	Sì
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo, max.	6 mm
Diametro del cavo, min.	4 mm	Grado di lordura	3
Grado di protezione	IP67	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Materiale base della custodia	CuZn	Numero di poli	5
Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>8</sup> Ω	Sezione di collegamento cavo, max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	60 V	Tensione nominale	250 V (4 poli) / 60 V (5 poli) / 30 V (8 poli)
Tipo di collegamento	Collegamento a vite		

## Dati generali

Numero di poli	5	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Vite	Materiale base della custodia	CuZn
Filettatura del collegamento	M12	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	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

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1  
 SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Omologazioni

Omologazioni



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

**SAIBM-5/6S M12 5P A-COD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Download**

Documentazione utente	<a href="#">Manual</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Foglio dati**

**SAIBM-5/6S M12 5P A-COD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**

**Schema dei poli**

