

**SAIE-M12B-5-0.5U-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Per il collegamento lato apparecchio è necessario installare diversi connettori nel cablaggio dei sensori e attuatori. Questi sono disponibili nelle varianti M12, M8 e naturalmente M5.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Spina incorporata, M12, Connettore femmina diritto, M 16, Numero di poli: 5, 0.5 m, Montaggio frontale
Nr.Cat.	<a href="#">1836910000</a>
Tipo	SAIE-M12B-5-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248344901
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 9.33.52 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

## SAIE-M12B-5-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto	30 g
------------	------

## Temperature

Temperatura d'esercizio , min.	-30 °C	Temperatura d'esercizio , max.	90 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	-------

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Numero di poli	5	Pressacavi	M 16
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	60 V
Tensione nominale	250 V (4-poli) / 125 V (5-poli) / 60 V (8-poli)		

## Norme

Connettori a norma	IEC 61076-2-101
--------------------	-----------------

## Dati generali

Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Corrente nominale	4 A
Diametro esterno conduttore	-	Filettatura del collegamento	M12
Filettatura di montaggio	M 16	Grado di protezione	IP67, se avvitato
Lunghezza del cavo	0,5 m	Lunghezza trefolo/cavo	0,5 m
Materiale	PVC	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Numero di poli	5	Pressacavi	M 16
Sezione del conduttore	0,34 mm <sup>2</sup>	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	60 V	Tensione nominale	250 V (4-poli) / 125 V (5-poli) / 60 V (8-poli)
Tipo di montaggio	Montaggio frontale		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-03	ECLASS 12.0	27-44-01-03

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

**SAIE-M12B-5-0.5U-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici****Omologazioni**

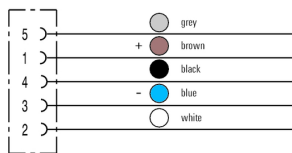
Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N&deg; Certificato (cULus)	E307231

**Download**

Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**SAIE-M12B-5-0.5U-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Schema elettrico****Schema dei poli**