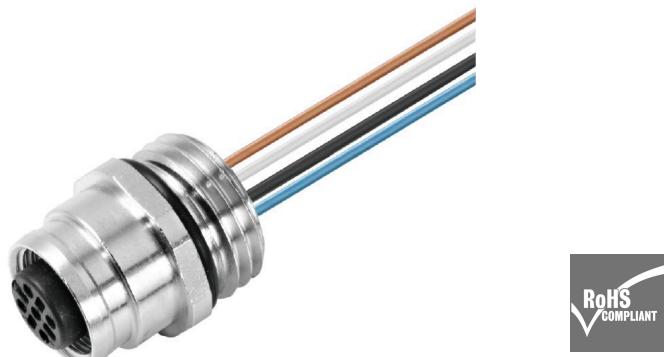


**SAIE-M12B-5B-0.5U-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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, Filettatura di montaggio: M 16 x 1,5, Numero di poli: 5, Lunghezza trefolo/cavo: 0,5 m, Montaggio frontale
N. d'ordine	<a href="#">2434700000</a>
Tipo	SAIE-M12B-5B-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118446524
CPZ	1 Pieza

**SAIE-M12B-5B-0.5U-M16**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N&deg; Certificato (cULus)	E307231

**Dimensioni e pesi**

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

**Conformità ambientale del prodotto**

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

**Dati tecnici del cavo**

Funzione PE	No	Sezione del conduttore	0.34 mm <sup>2</sup>
Lunghezza trefolo/cavo	0.5 m	Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero, grigio
Numero di poli	5		

**Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili**

Numero di poli	5	Codifica	Codificato B
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Tensione nominale	60 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Cicli di inserimento	≥ 100
Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C		

**Norme**

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

**Dati generali**

Numero di poli	5
Codifica	Codificato B
Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	dorata
Coppia di serraggio	1 Nm
Sezione del conduttore	0.34 mm <sup>2</sup>
Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Tipo di montaggio	Montaggio frontale
Tensione nominale	60 V
Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	≥ 100
Tensione nominale	250 V (4-pole) / 125 V (5-pole) / 60 V (8-pole)
Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Flying wires
Lunghezza trefolo/cavo	0.5 m

**SAIE-M12B-5B-0.5U-M16**

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

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

**Dati tecnici**

Filettatura di montaggio	M 16 x 1,5
Campo della coppia di serraggio	2 Nm
Coppia di montaggio	max.
Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C
Diametro esterno conduttore	-

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

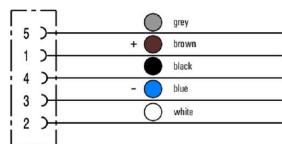
## SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

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

## Disegni

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

### Schema elettrico



### Schema dei poli

