

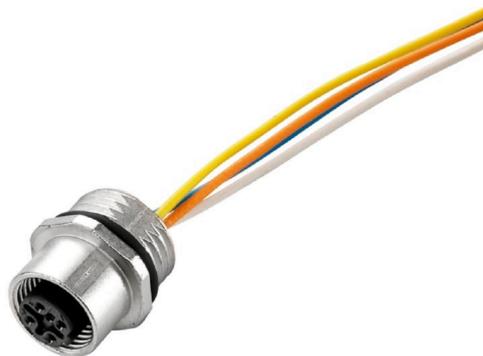
**SAIE-M12S-4-0.5U-PG9****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 maschio, diritto, Filettatura di montaggio: PG 9, Numero di poli: 4, Lunghezza trefolo/cavo: 0.5 m, Montaggio frontale
N. d'ordine	<a href="#">1861220000</a>
Tipo	SAIE-M12S-4-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248419296
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&amp;deg; Certificato (cULus) E307231

## Dimensioni e pesi

Peso netto 24 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>
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	0,34 (4 e 5 poli)/ 0,25 (8 poli)	Lunghezza trefolo/cavo	0.5 m
Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero	Numero di poli	4

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	Ottone, nichelato
Tensione nominale	250 V	Grado di protezione	IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	≥ 100	Pressacavo	PG 9
Corrente nominale	4 A (4 e 5 poli) / 2 A (8 poli)	Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C

## Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

## Dati generali

Numero di poli	4
Codifica	Codificato A
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	Ottone, nichelato
Tipo di montaggio	Montaggio frontale
Tensione nominale	250 V
Grado di protezione	IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	≥ 100
Pressacavo	PG 9
Materiale di base	PVC
Tensione nominale	250 V (4 poli) / 60 V (5 poli) / 30 V (8 poli)
Corrente nominale	4 A (4 e 5 poli) / 2 A (8 poli)

**SAIE-M12S-4-0.5U-PG9**

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

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

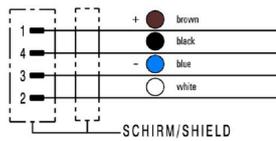
**Dati tecnici**

Sezione incrociata cavo (stampa/online) 0,34 (4 e 5 poli)/ 0,25 (8 poli)		
Collegamento 1	M12	
Collegamento 2	Flying wires	
Lunghezza trefolo/cavo	0.5 m	
Filettatura di montaggio	PG 9	
Campo della coppia di serraggio	2 Nm	
Coppia di montaggio	max.	2 Nm
Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C	
Diametro esterno conduttore	-	

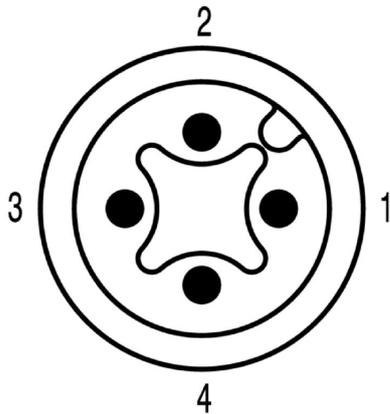
**Classificazioni**

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		

**Schema elettrico**



**Schema dei poli**



**Controdadi in ottone, nichelati**

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SKMU PG9-MS	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1694080000</a>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, PG 9, 2.8 mm, ottone,	
GTIN (EAN)	4008190872243	nichelato	
CPZ	100 ST		