

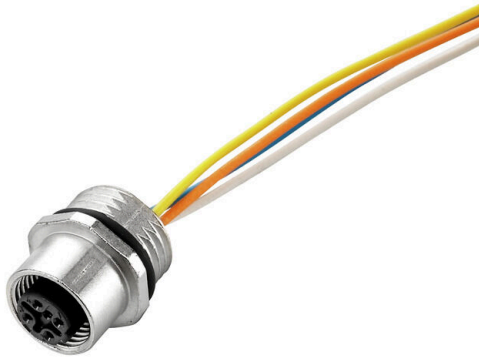
SAIE-M12S-4-0.5U-PG9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	1861220000
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&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 ²
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 ²
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

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 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	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	1694080000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, PG 9, 2.8 mm, ottone,	
GTIN (EAN)	4008190872243	nichelato	
CPZ	100 ST		