Foglio dati

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-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: 5, Lunghezza trefolo/cavo: 0.5 m, Montaggio frontale
N. d'ordine	1814900000
Tipo	SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9
GTIN (EAN)	4032248303137
CPZ	1 Pieza

Foglio dati

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E307231

Dimensioni e pesi

Peso netto	34 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 mm²
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 A
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	Ottone, nichelato
Tensione nominale	60 V	Grado di protezione	IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	≥ 100	Pressacavo	PG 9

Norme

Connettori a norma	IEC 61076-2-101

Dati generali

Numero di poli	5
Codifica	Codificato A
Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	dorata
Coppia di serraggio	1 Nm
Sezione del conduttore	0.34 mm²
Materiale base della custodia	Ottone, nichelato
Tipo di montaggio	Montaggio frontale
Tensione nominale	60 V
Grado di protezione	IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	≥ 100
Pressacavo	PG 9
Materiale di base	PVC
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

Foglio dati

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Filettatura di montaggio	PG 9	
Campo della coppia di serraggio	2 Nm	
Coppia di montaggio	max.	2 Nm
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		

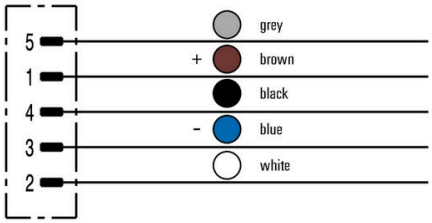
SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

Disegni

Schema elettrico



Schema dei poli

