

SAIE-M12S-8-0.5U-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 maschio, diritto, M 16, Numero di poli: 8, 0.5 m, Montaggio frontale
Nr.Cat.	1861110000
Tipo	SAIE-M12S-8-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248419159
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 9.37.36 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAIE-M12S-8-0.5U-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Peso netto 29 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -25 °C Temperatura d'esercizio , max. 85 °C

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Corrente nominale	2 A
Corrente nominale	4 A (4 e 5 poli)/ 2 A (8 poli)/ 1,5 A (12 poli)	Grado di protezione	IP67, se avvitato
Materiale base della custodia	Ottone, nichelato	Numero di poli	8
Pressacavi	M 16	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	30 V	Tensione nominale	250 V (4 poli)/ 60 V (5 poli)/ 30 V (8 e 12 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	2 A
Corrente nominale	4 A (4 e 5 poli)/ 2 A (8 poli)/ 1,5 A (12 poli)	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	PUR
Materiale base della custodia	Ottone, nichelato	Numero di poli	8
Pressacavi	M 16	Sezione del conduttore	0,25 mm ²
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	0,34 (4 e 5 poli)/ 0,25 (8 poli)/ 0,14 (12 poli)	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	30 V	Tensione nominale	250 V (4 poli)/ 60 V (5 poli)/ 30 V (8 e 12 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

SAIE-M12S-8-0.5U-M16**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

Download

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Foglio dati

SAIE-M12S-8-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Disegni

Schema dei poli

