

SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

I collegamenti fra due Slaves I/O o fra il comando e un partecipante I/O vengono realizzati nel modo più sicuro con cavi preconfezionati. L'offerta comprende cavi PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT ed Ethernet.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per bus, Linea di collegamento, M12 / M8, Numero di poli: 4, 0.5 m, Maschio, diritto - maschio, diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	1296790050
Tipo	SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE
GTIN (EAN)	4050118122220
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto

31.68 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS

Conforme con esenzione

Esenzione RoHS (se applicabile/nota)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo 0.5 m

Idoneità all'installazione con catene portacavi Sì

Schermato Sì

Isolamento PP

Raggio di curvatura min., mobile 7,5 x diametro cavo

cicli di piegatura 5 Mio

Materiale della guaina PUR

Guaina secondo UL AWM Style 20963 (80 °C / 30 V)

Irradiazione con legami trasversali No

Codifica a colori blu, arancione, bianco / blu, bianco / arancione

Resistente alle perle di saldatura No

Diametro esterno 4.8 mm ± 0.3 mm

Colore della guaina verde

Sezione del conduttore 0.15 mm²

Alogeni No

accelerazione 5 m/s²

Raggio di curvatura min., fisso 4 x diametro cavo

Velocità 180 m/s

Lunghezza cavo configurabile No

Cavi ibridi No

Resistenza alle scintille di saldatura No

Campo delle temperature, posa fissa -40...80 °C

Numero di poli 4

Dati tecnici generali

Filettatura del collegamento M12 / M8

LED No

Materiale base della custodia PUR

Corrente nominale 4 A

Cicli di inserimento ≥ 100

ponticellato No

Campo di temperatura custodia -25...+80 °C

Superficie dei contatti dorata

Versione Maschio, diritto - maschio, diritto

Tensione nominale 30 V

Grado di protezione IP67

Grado di lordura 3

Materiale anello filettato ottone, nichelato

Coppia di serraggio M8: 0.6 Nm, M12: 1.0 Nm

Proprietà elettriche

Tensione nominale

30 V

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra

M8, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, schermate

SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Connettore maschio sx**

Spina di collegamento a sinistra	M12, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, schermate
----------------------------------	---

Classificazioni

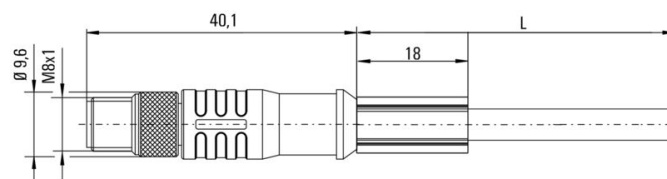
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Disegni

Disegno quotato

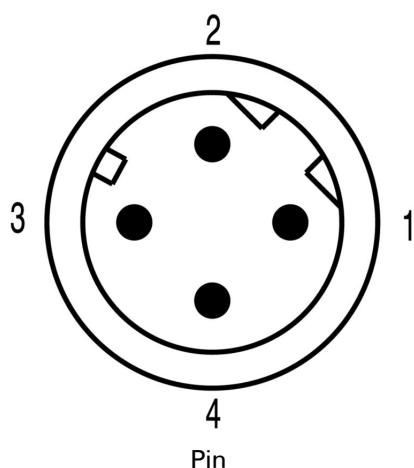


Male, straight

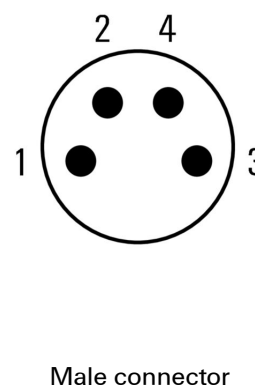


Male, straight

Schema dei poli



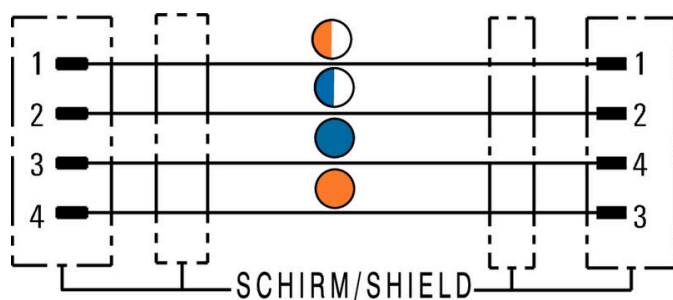
Schema dei poli



SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Disegni**Schema elettrico****L'utensile ideale: Screwty® con funzione di coppia**

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F