

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**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, 35 m, Maschio, diritto - maschio, diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	1296793500
Tipo	SAIL-M12GM8SG-4S35UIE
GTIN (EAN)	4050118110982
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**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

1050 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

35 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

Codifica

M12 = A, M8 = nessuno

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

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

Proprietà elettriche

Tensione nominale

30 V

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra

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

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

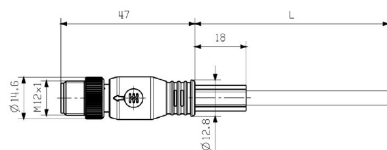
Spina di collegamento a sinistra	M12, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, schermate
----------------------------------	---

Classificazioni

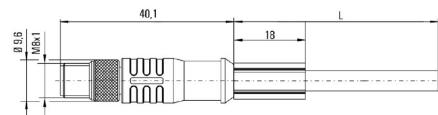
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Disegni

Disegno quotato

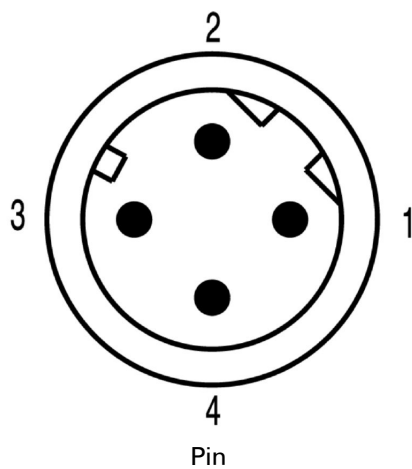


Male, straight

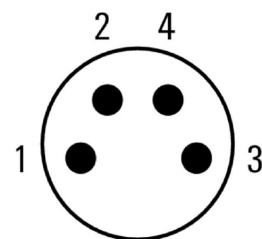


Male, straight

Schema dei poli



Schema dei poli



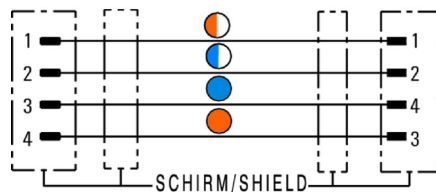
Male connector

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**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