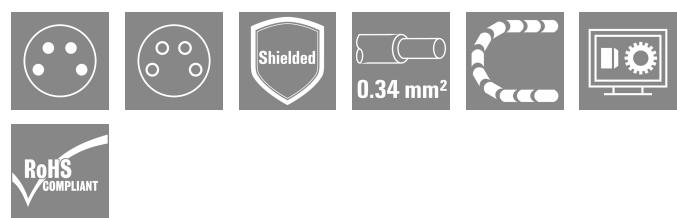


SAIL-M8GM8G-4S-0.3U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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, DeviceNetTM, EtherCAT ed Ethernet.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per bus, Linea di collegamento, M8 / M8, Numero di poli: 4, 0.3 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: Si, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	1981900030
Tipo	SAIL-M8GM8G-4S-0.3U
GTIN (EAN)	4032248684304
CPZ	1 Pieza

SAIL-M8GM8G-4S-0.3U

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

www.weidmueller.com

Technical data

Omologazioni

Omologazioni



RoHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 23 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	0.3 m
Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
Schermato	Sì
Isolamento	PP
Raggio di curvatura min., mobile	12 x diametro cavo
cicli di piegatura	250,00
Materiale della guaina	PUR
Guaina secondo UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Cavi ibridi	No
Resistenza alle scintille di saldatura	No
Resistenza alla torsione	360 °/m
Resistente alle perle di saldatura	No
Numero di poli	4

Colore della guaina	nero
Sezione del conduttore	0.34 mm ²
Alogenici	No
accelerazione	5 m/s ²
Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo
Velocità	100 m/s
Lunghezza cavo configurabile	No
Nucleo secondo UL AWM Style	10493 (80 °C / 300 V)
Irradiazione con legami trasversali	No
Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero
Campo delle temperature, posa fissa	-40...90 °C
Campo delle temperature, posa mobile	-30...90 °C
Diametro esterno	5.1 mm ± 0.2 mm

Dati tecnici generali

Codifica	nessuno
Superficie dei contatti	dorata
Versione	maschio, diritto - femmina, diritto
Resistenza d'isolamento	108 Ω
Corrente nominale	4 A
Cicli di inserimento	≥ 100
ponticellato	No
Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C

Filettatura del collegamento	M8 / M8
LED	No
Materiale base della custodia	PUR
Tensione nominale	30 V
Grado di protezione	IP67
Grado di lordura	3
Materiale anello filettato	ottone, nichelato
Coppia di serraggio	M8: 0.6 Nm

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento	108 Ω
Tensione nominale	30 V

Tensione nominale	30 V
-------------------	------

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	M8, IP67, Contatto femmina, Diritto, Plastica, non schermate
--------------------------------	--------------------------------------------------------------

SAIL-M8GM8G-4S-0.3U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Connettore maschio sx**

Spina di collegamento a sinistra	M8, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, non schermate
----------------------------------	--------------------------------------------------------------------

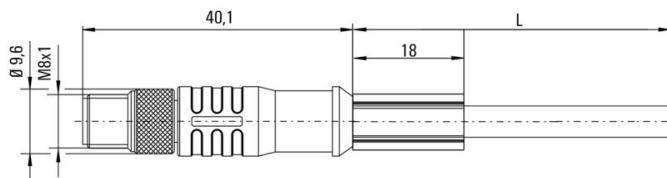
Classificazioni

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		

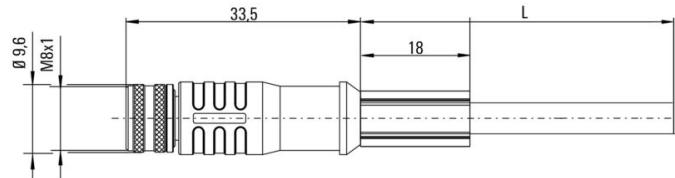
SAIL-M8GM8G-4S-0.3U

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

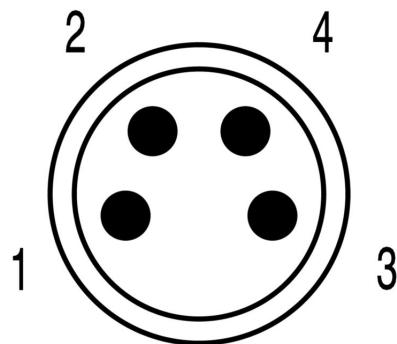
www.weidmueller.com

Drawings

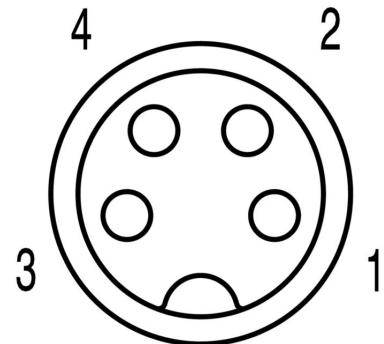
Male, straight

Disegno quotato

Straight socket

Schema dei poli

Pin

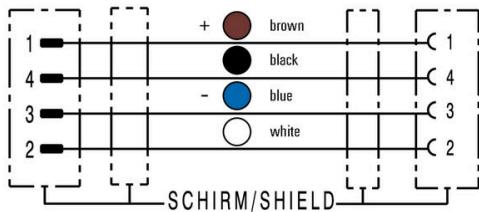
Schema dei poli

Socket

SAIL-M8GM8G-4S-0.3U

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

www.weidmueller.com

Drawings**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