

**SAIL-M8GM8SG-4S15UIE**

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

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**



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, M8 / M8, Numero di poli: 4, 15 m, Maschio, diritto - maschio, diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	<a href="#">1160931500</a>
Tipo	SAIL-M8GM8SG-4S15UIE
GTIN (EAN)	4032248976652
CPZ	1 Pieza

**SAIL-M8GM8SG-4S15UIE****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 399.52 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	15 m	Colore della guaina	verde
Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì	Sezione del conduttore	0.15 mm <sup>2</sup>
Schermato	Sì	Alogeni	No
Isolamento	PP	accelerazione	5 m/s <sup>2</sup>
Raggio di curvatura min., mobile	7,5 x diametro cavo	Raggio di curvatura min., fisso	4 x diametro cavo
cicli di piegatura	5 Mio	Velocità	180 m/s
Materiale della guaina	PUR	Lunghezza cavo configurabile	No
Guaina secondo UL AWM Style	20963 (80 °C / 30 V)	Cavi ibridi	No
Irradiazione con legami trasversali	No	Resistenza alle scintille di saldatura	No
Codifica a colori	blu, arancione, bianco / blu, bianco / arancione	Campo delle temperature, posa fissa	-40...80 °C
Resistente alle perle di saldatura	No	Numero di poli	4
Diametro esterno	4.8 mm ± 0.3 mm		

**Dati tecnici generali**

Codifica	nessuno	Filettatura del collegamento	M8 / M8
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Versione	Maschio, diritto - maschio, diritto	Materiale base della custodia	PUR
Tensione nominale	30 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	ponticellato	No
Materiale anello filettato	ottone, nichelato	Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C
Coppia di serraggio	M8: 0.6 Nm		

**Proprietà elettriche**Tensione nominale 30 V**Connettore maschio dx**Spina di collegamento a destra M8, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, schermate

**SAIL-M8GM8SG-4S15UIE**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Connettore maschio sx**

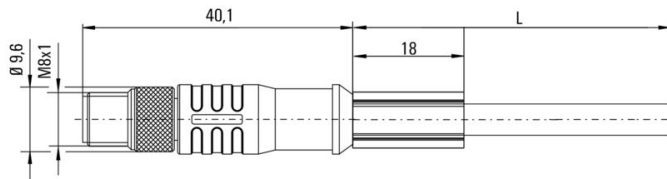
Spina di collegamento a sinistra	M8, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, schermate
----------------------------------	--

**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		

**Disegno quotato**

**Disegno quotato**



**Schema dei poli**

**Schema dei poli**



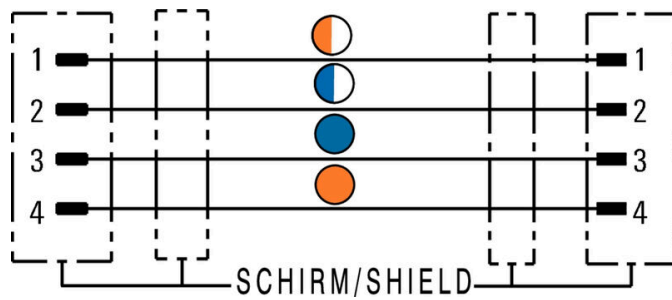
Male



Male connector

# 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