

**SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Numero di poli: 4, 3 m, Connettore maschio, diritto, RJ45, Schermato: Sì, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	<a href="#">1201210300</a>
Tipo	SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE
GTIN (EAN)	4050118553932
CPZ	1 Pieza

## SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE

**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 83.6 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	3 m	Colore della guaina	verde
Resistenza agli olii	Yes	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
Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2	Velocità	180 m/s
Materiale della guaina	PUR	Guaina secondo UL AWM Style	20963 (80 °C / 30 V)
Codifica a colori	blu, arancione, bianco / blu, bianco / arancione	Campo delle temperature, posa fissa	-40...+80 °C
Numero di poli	4	Diametro esterno	4.8 mm ± 0.3 mm

## Dati tecnici generali

Versione	Connettore maschio, diritto, RJ45	Materiale base della custodia	PUR
Grado di protezione	IP67	ponticellato	No
Materiale anello filettato	ottone, nichelato	Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C
Coppia di serraggio	M8: 0.6 Nm		

## Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra  
 connettore, RJ45, IP20,  
 Contatto maschio, Diritto,  
 schermate

## Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra  
 connettore, M8, Numero  
 di poli: 4, IP67, Contatto  
 maschio, Diritto,  
 schermate

**Dati tecnici****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		

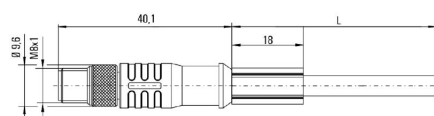
## SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE

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

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

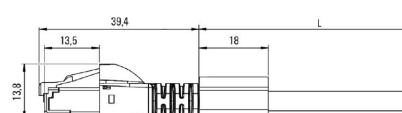
## Disegni

### Disegno quotato



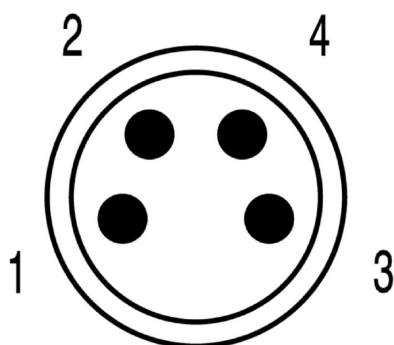
Male, straight

### Disegno quotato



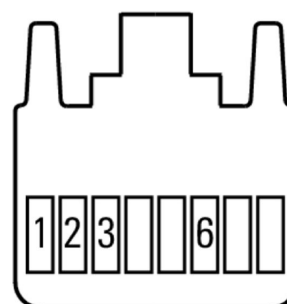
RJ45

### Schema dei poli

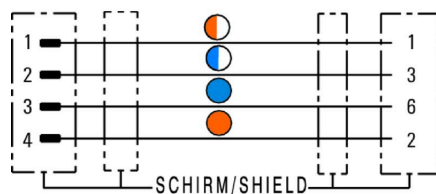


Pin

### Schema dei poli



RJ45

**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