

SAIL-M8GM8SG-4S50UIE

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, 50 m, Maschio, diritto - maschio, diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| N. d'ordine | 1160935000 |
| Tipo | SAIL-M8GM8SG-4S50UIE |
| GTIN (EAN) | 4032248976676 |
| CPZ | 1 Pieza |

SAIL-M8GM8SG-4S50UIE**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 1319.12 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 | 50 m | Colore della guaina | verde |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì | Sezione del conduttore | 0.15 mm ² |
| Schermato | Sì | Alogeni | No |
| Isolamento | PP | accelerazione | 5 m/s ² |
| 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 elettricheTensione nominale 30 V**Connettore maschio dx**Spina di collegamento a destra M8, IP67, Contatto maschio, Diritto, Plastica, schermate

SAIL-M8GM8SG-4S50UIE

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

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 | | |

SAIL-M8GM8SG-4S50UIE

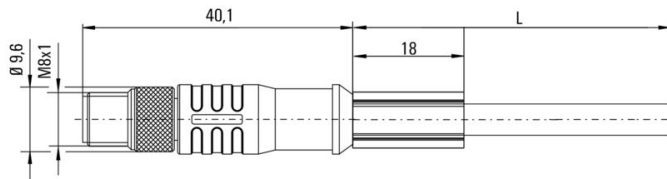
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Disegni

www.weidmueller.com

Disegno quotato

Disegno quotato



Schema dei poli

Schema dei poli



Male



Male connector

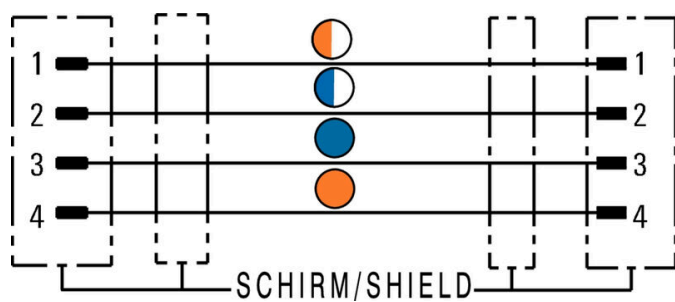
SAIL-M8GM8SG-4S50UIE

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