

SAIL-M12WM12W-CD-3.5A**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 / M12, Numero di poli: 5, 3.5 m, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Nr.Cat. | 1062150350 |
| Tipo | SAIL-M12WM12W-CD-3.5A |
| GTIN (EAN) | 4050118456806 |
| CPZ | 1 Pezzo |

SAIL-M12WM12W-CD-3.5A

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

| | | |
|------------|-------|---------------------|
| Peso netto | 200 g | www.weidmueller.com |
|------------|-------|---------------------|

Dati tecnici del cavo

| | | | |
|---|---|-------------------------------------|----------------------|
| Alogeni | No | Campo delle temperature, posa fissa | -40...80 °C |
| Campo delle temperature, posa mobile | -10...80 °C | Cavi ibridi | No |
| Codifica a colori | bianco, blu, rosso, Nero | Colore della guaina | viola |
| Diametro esterno | 7 mm ± 0.3 mm | Guaina secondo UL AWM Style | 20236 (80 °C / 30 V) |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì | Irradiazione con legami trasversali | No |
| Isolamento | TPE | Lunghezza cavo configurabile | No |
| Lunghezza del cavo | 3,5 m | Materiale della guaina | PUR |
| Numero di poli | 5 | Raggio di curvatura min., fisso | 5 x diametro cavo |
| Raggio di curvatura min., mobile | 10 x diametro cavo | Resistente alle perle di saldatura | No |
| Resistenza alle scintille di saldatura | No | Schermato | Sì |
| Sezione incrociata cavo (stampa/online) | 2x 0,34 mm ² + 2x 0,22 mm ² | Velocità | 180 m/min |
| accelerazione | 5 m/s ² | cicli di piegatura | 3 Mio |

Dati tecnici generali

| | | | |
|-------------------------------|--------------|------------------------------|-------------------|
| Campo di temperatura custodia | -25...+80 °C | Cicli di inserimento | ≥ 100 |
| Codifica | A | Coppia di serraggio | M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Corrente nominale | 4 A | Filettatura del collegamento | M12 / M12 |
| Grado di lordura | 3 | Grado di protezione | IP67 |
| LED | No | Materiale anello filettato | ottone, nichelato |
| Materiale base della custodia | PUR | Superficie dei contatti | dorata |
| Tensione nominale | 125 V | ponticellato | No |

Proprietà elettriche

| | |
|-------------------|-------|
| Tensione nominale | 125 V |
|-------------------|-------|

Standard generali

| | |
|------------------------|---------|
| °; Certificato (cULus) | E307231 |
|------------------------|---------|

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

SAIL-M12WM12W-CD-3.5A**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



| | |
|----------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° Certificato (cULus) | E307231 |

Download

| | |
|----------------------------|--|
| Notifica modifica prodotto | 20221115 Technical change to CANopenDeviceNet cord sets and cables 20221115 Technische Änderung zu CANopenDeviceNet Leitungen |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL FIELDWIRING EN |

SAIL-M12WM12W-CD-3.5A

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

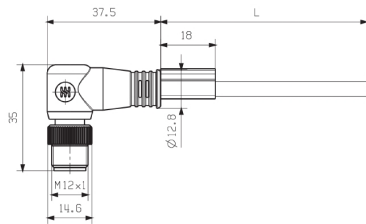
Fax. +49 5231 14-2083

Disegni

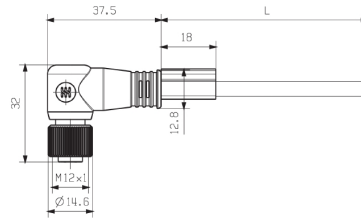
Disegno quotato

Disegno quotato

info@weidmueller.com



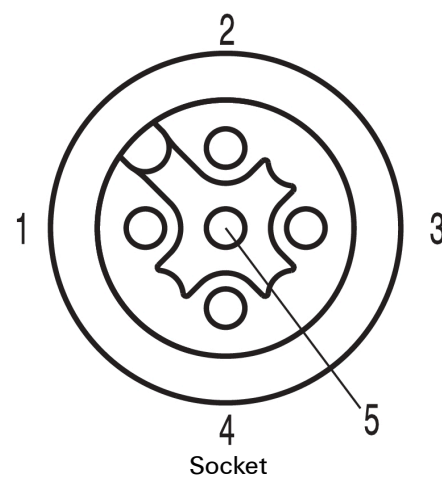
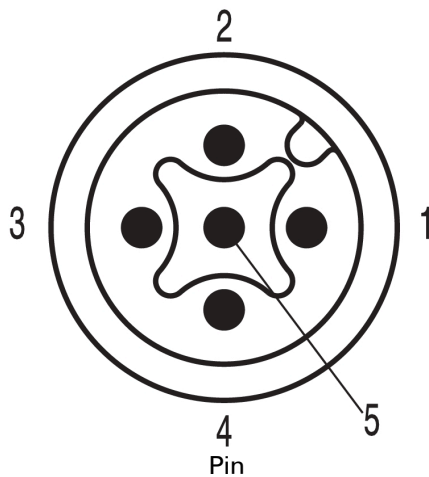
Male, angled



Socket angled

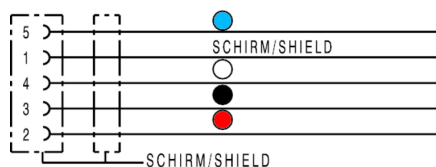
Schema dei poli

Schema dei poli



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