

Descrizione del Prodotto

Il connettore MURR ELEKTRONIK 7000122216341000 è un connettore M12 maschio diritto a 4 poli con cavo PUR nero, progettato per applicazioni industriali che richiedono resistenza a sostanze chimiche e oli.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di connettore:**** M12 maschio diritto, 4 poli
- ****Materiale della custodia:**** Plastica resistente a sostanze chimiche e oli
- ****Materiale del cavo:**** PUR (poliuretano) nero
- ****Lunghezza del cavo:**** 10 metri

Dati Tecnici

- ****Tensione di esercizio:**** Max. 250 V AC/DC
- ****Corrente di esercizio per contatto:**** Max. 4 A
- ****Picco di tensione nominale:**** 2,5 kV
- ****Codifica:**** A-code
- ****Bloccaggio connettore:**** Filettatura M12×1 mm, coppia di serraggio 0,6 Nm, autobloccante
- ****Grado di protezione:**** IP65, IP66K, IP67 (con connettore inserito e bloccato)
- ****Materiale dispositivo di bloccaggio:**** Pressofuso di zinco, nichelato opaco

Dati del Cavo

- ****Numero e diametro dei fili:**** 4× 0,34 mm²
- ****Isolamento dei fili:**** PP (polipropilene)
- ****Materiale del rivestimento:**** PUR (poliuretano) nero

- ****Diametro esterno del cavo:**** 4,5 mm $\pm 5\%$
- ****Raggio di curvatura (mobile):**** 10× diametro esterno
- ****Temperatura operativa (fissa):**** -40...+80 °C
- ****Temperatura operativa (mobile):**** -25...+80 °C
- ****Resistenza chimica:**** Buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 60811-404)

Certificazioni

- ****Approvazioni cavo:**** cURus (AWM-Style 20549/10493); conforme CE

Note

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Per ulteriori informazioni, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto.