

Descrizione del Prodotto

Il connettore M12 maschio a 90° con morsetti a vite è progettato per applicazioni industriali che richiedono una connessione affidabile e resistente. Questo connettore offre una soluzione robusta per il collegamento di dispositivi in ambienti difficili.

Caratteristiche Principali

- Tipo di connettore: M12 maschio a 90°
- Numero di poli: 5
- Tipo di connessione: Morsetti a vite
- Campo di serraggio del cavo: 6 – 8 mm
- Materiale della custodia: Plastica resistente agli agenti chimici e oli

Dati Elettrici

- Tensione di esercizio massima: 60 V AC/DC
- Tensione di esercizio massima (solo UL listed): 125 V AC/DC
- Picco di tensione nominale: 1,5 kV
- Corrente di esercizio per contatto: Max 4 A (Max 3 A per UL-Recognized)

Dati Meccanici

- Bloccaggio connettore: Filettatura M12×1 mm con coppia di serraggio di 0,6 Nm, autobloccante
- Pressacavo: M12 (SW18)
- Grado di protezione: IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
- Grado di inquinamento: 3
- Dimensioni (H×L×P): 41×40×20 mm

Condizioni Ambientali

- Temperatura di esercizio: -40°C a +85°C

Note

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

Codice Prodotto

7000128810000000

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.