

## Descrizione del Prodotto

Connettore M12 femmina a 6 poli, schermato, progettato per applicazioni industriali.

## Specifiche Tecniche

- **Numero di poli:** 6
- **Codifica:** A-coded
- **Materiale del contatto:** Lega di rame con superficie dorata
- **Materiale della guarnizione:** FKM
- **Materiale del corpo:** Ottone nichelato
- **Metodo di montaggio:** Inserito e serrato
- **Grado di protezione:** IP65 e IP67 quando collegato e avvitato (EN 60529)
- **Temperatura di esercizio:** -25...+85 °C
- **Tensione di esercizio massima:** 30 V AC/DC
- **Corrente di esercizio per contatto:** Max. 4 A
- **Picco di tensione nominale:** 0,8 kV
- **Grado di inquinamento:** 3
- **Standard:** DIN EN 61076-2-101 (M12)
- **Metodo di bloccaggio:** Filettatura a vite (M12×1 mm) con coppia di serraggio raccomandata di 0,6 Nm, auto-bloccante

## Applicazioni

Ideale per l'uso in ambienti industriali che richiedono connessioni affidabili e schermate per segnali e alimentazione.

## Note

Assicurarsi che il connettore sia correttamente avvitato per garantire il grado di protezione dichiarato. Verificare la compatibilità con l'applicazione specifica e le condizioni ambientali.