

Descrizione del Prodotto

Il cavo precablato XZCP29P11L15 di Telemecanique Sensors è progettato per applicazioni industriali, offrendo un connettore femmina dritto M12 a 8 pin e un cavo in PUR di 15 metri. Questo cavo è ideale per il collegamento di sensori e attuatori in ambienti gravosi.

Caratteristiche Principali

- **Connettore**: Femmina dritto M12 a 8 pin
- **Lunghezza del cavo**: 15 metri
- **Materiale del cavo**: Poliuretano (PUR)
- **Diametro esterno del cavo**: 5,2 mm
- **Composizione del cavo**: 8 x 0,25 mm²
- **Materiale del collare**: Acciaio inossidabile 316L
- **Fissaggio del connettore**: A vite
- **Indicatore LED**: Assente

Specifiche Elettriche

- **Tensione nominale di esercizio**: 250 V AC / 300 V DC
- **Corrente nominale**: 2 A
- **Resistenza di contatto**: $\leq 5000 \mu\Omega$
- **Resistenza di isolamento**: $\geq 1 \text{ G}\Omega$

Condizioni Ambientali

- **Temperatura operativa in condizioni statiche**: da -35°C a +90°C
- **Temperatura operativa in condizioni dinamiche**: da -5°C a +90°C
- **Grado di protezione**: IP65, IP67, IP69K

Applicazioni

Il cavo XZCP29P11L15 è adatto per l'uso in ambienti industriali difficili, inclusi settori come la movimentazione dei materiali, l'imballaggio, l'etichettatura, l'assemblaggio, il sollevamento e l'industria alimentare e delle bevande.

Certificazioni

Il prodotto è conforme agli standard cULus, garantendo sicurezza e affidabilità nelle applicazioni industriali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.