Descrizione del Prodotto

Il cavo per sensore OMRON XS2FLM12PVC4A5M è progettato per applicazioni industriali, offrendo una connessione affidabile tra sensori e dispositivi di controllo. Presenta un connettore femmina M12 ad angolo retto a 4 posizioni su un'estremità e fili liberi sull'altra, con una lunghezza totale di 5 metri. La guaina in PVC garantisce flessibilità e resistenza in ambienti industriali.

Caratteristiche Principali

- Connettore femmina M12 ad angolo retto a 4 posizioni
- Estremità opposta con fili liberi
- Lunghezza del cavo: 5 metri
- Materiale della guaina: PVC
- Grado di protezione: IP67
- Corrente nominale: 0,8 A
- Tensione nominale: 30 VDC
- Temperatura operativa: da -25°C a 70°C

Applicazioni

Il cavo XS2FLM12PVC4A5M è ideale per applicazioni di rilevamento e strumentazione in ambienti industriali, dove è richiesta una connessione sicura e resistente tra sensori e sistemi di controllo.

Specifiche Tecniche

- Tipo di connettore A: Presa femmina M12 ad angolo retto
- Numero di posizioni: 4
- Tipo di connettore B: Estremità con fili liberi
- Lunghezza del cavo: 5 metri

- Materiale della guaina: PVC

- Grado di protezione: IP67

- Corrente nominale: 0,8 A

- Tensione nominale: 30 VDC

- Temperatura operativa: da -25°C a 70°C

- Materiale dei contatti: Rame (CuZn) con placcatura in nichel/oro

- Resistenza di contatto: 250 mOhm

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore o presso i distributori autorizzati.

Conformità e Certificazioni

- Conforme alla direttiva RoHS
- Privo di sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) al 15 gennaio 2019

Note

Assicurarsi che il cavo sia installato e utilizzato in conformità con le specifiche tecniche fornite per garantire prestazioni ottimali e sicurezza.