#### **Descrizione del Prodotto**

Il cavo OMRON XS2FM12PVC3A5M è un cavo assemblato per sensori e attuatori, dotato di un connettore femmina M12 ad angolo retto a 3 poli su un'estremità e conduttori liberi sull'altra. È progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e resistenti.

# Caratteristiche Principali

- \*\*Tipo di connettore lato campo\*\*: Spina femmina M12 ad angolo retto
- \*\*Numero di poli\*\*: 3
- \*\*Lunghezza del cavo\*\*: 5 metri
- \*\*Materiale della guaina del cavo\*\*: PVC (Polivinilcloruro)
- \*\*Colore della quaina\*\*: Nero
- \*\*Schermatura\*\*: Non schermato
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP67 a tenuta di polvere e resistente all'acqua
- \*\*Tensione nominale\*\*: 125 V
- \*\*Corrente nominale\*\*: 4 A
- \*\*Temperatura operativa\*\*: da -10°C a +80°C
- \*\*Materiale dei contatti\*\*: Nichel/oro
- \*\*Materiale del corpo dei contatti\*\*: CuZn (Rame-Zinco)
- \*\*Resistenza di contatto\*\*: 40 mOhm

## **Applicazioni**

Il cavo XS2FM12PVC3A5M è ideale per l'uso in ambienti industriali, in particolare per il collegamento di sensori e attuatori in sistemi di automazione. La sua costruzione robusta e il grado di protezione IP67 lo rendono adatto per applicazioni che richiedono resistenza a polvere e acqua.

### **Note**

Si prega di notare che questo prodotto è stato dichiarato obsoleto e potrebbe non essere più disponibile per l'acquisto. Si consiglia di verificare la disponibilità presso i fornitori o di considerare prodotti alternativi.

### Riferimenti

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile presso i distributori

autorizzati o sul sito ufficiale di OMRON.