

## **Descrizione del Prodotto**

Il cavo assemblato OMRON XS2FM12PVC4A5M è progettato per applicazioni industriali, offrendo una connessione affidabile tra sensori e attuatori. Presenta un connettore femmina M12 angolato a 4 poli su un'estremità e conduttori liberi sull'altra, con una lunghezza totale di 5 metri.

## **Caratteristiche Principali**

- **\*\*Tipo di Prodotto:\*\*** Cavo sensore-attuatore confezionato
- **\*\*Colore della Guaina del Cavo:\*\*** Nero
- **\*\*Disposizione dell'Ingresso Cavi, Lato Campo:\*\*** Piegato ad angolo
- **\*\*Esecuzione Collegamento Elettrico, Lato Campo:\*\*** M12
- **\*\*Esecuzione Collegamento Elettrico, Lato Scatola:\*\*** Estremità libera
- **\*\*Grado di Protezione (IP):\*\*** IP67
- **\*\*Materiale del Rivestimento del Cavo:\*\*** PVC
- **\*\*Numero di Poli:\*\*** 4
- **\*\*Lunghezza del Cavo:\*\*** 5 m
- **\*\*Corrente Nominale In:\*\*** 4 A
- **\*\*Tensione di Dimensionamento:\*\*** 125 V
- **\*\*Temperatura Esterna Cavo Ammissibile, in Movimento:\*\*** -10°C a 80°C
- **\*\*Temperatura Esterna Cavo Ammissibile, Posa Fissa:\*\*** -10°C a 80°C
- **\*\*Resistenza di Contatto:\*\*** 40 mOhm
- **\*\*Schermato:\*\*** No
- **\*\*Senza Alogeni:\*\*** No

- **\*\*Con Indicatore a LED:\*\*** No

### **Applicazioni**

Il cavo OMRON XS2FM12PVC4A5M è ideale per l'uso in ambienti industriali dove è richiesta una connessione affidabile tra sensori e attuatori. La sua costruzione robusta e il grado di protezione IP67 lo rendono adatto per applicazioni in condizioni ambientali difficili.

### **Note**

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