

## **Descrizione del Prodotto**

Il cavo di collegamento IFM EVC014 è progettato per applicazioni industriali, garantendo connessioni sicure e affidabili tra sensori e attuatori.

## **Caratteristiche Principali**

- **Connettori**: M12 dritto maschio a 4 poli e M12 dritto femmina a 4 poli.
- **Lunghezza del cavo**: 5 metri.
- **Materiale del cavo**: Poliuretano (PUR) nero, privo di alogeni.
- **Sezione del conduttore**: 0,34 mm<sup>2</sup>.
- **Diametro esterno del cavo**: 4,9 mm.
- **Tensione nominale**: 250 V AC / 300 V DC.
- **Corrente nominale**: 4 A.
- **Grado di protezione**: IP65, IP67, IP68, IP69K.
- **Temperatura operativa**: da -25°C a +90°C.
- **Resistenza alla flessione**: raggio minimo di curvatura pari a 10 volte il diametro del cavo.
- **Caratteristiche aggiuntive**: privo di silicone, contatti dorati, adatto per catene portacavi.

## **Applicazioni**

Ideale per ambienti industriali che richiedono connessioni affidabili tra sensori e attuatori, anche in condizioni gravose.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione fornita dal produttore.