Descrizione del Prodotto

Il cavo di connessione a Y IFM EVT339 è progettato per l'utilizzo in ambienti igienici e umidi, tipici dell'industria alimentare. Garantisce una connessione affidabile e duratura grazie al suo design robusto e ai materiali di alta qualità.

Caratteristiche Principali

- Adatto per aree igieniche e umide nell'industria alimentare.
- Sigillatura duratura e affidabile anche con montaggio senza utensili.
- Ampio intervallo di temperatura operativa e alta classe di protezione.
- Resistente a vibrazioni e urti grazie all'anello di accoppiamento con meccanismo di bloccaggio.
- Limitatore meccanico che protegge l'O-ring da danni.

Specifiche Tecniche

- Tensione di esercizio: < 50 V AC / < 60 V DC.
- Classe di protezione: III.
- Corrente massima totale: 3 A.
- Temperatura ambiente: -25...80 °C.
- Protezione: IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K.
- Materiale del corpo: PVC.
- Materiale del dado: Acciaio inossidabile (1.4404 / 316L).
- Materiale di tenuta: EPDM.
- Lunghezza del cavo: 0,6 m.
- Diametro del cavo: 4,9 mm.

- Sezione del conduttore: 4 x 0,34 mm².
- Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; contatti dorati.

Applicazioni

Ideale per l'uso in aree igieniche e umide dell'industria alimentare, dove è richiesta una connessione affidabile e resistente alle condizioni ambientali avverse.

Note

Il cavo è privo di silicone e adatto per l'uso con catene portacavi. Il raggio di curvatura minimo per l'uso con catene portacavi è di 10 volte il diametro del cavo.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di IFM.