

Applicazione

Il cavo di collegamento IFM EVC002 è privo di silicone e alogeni, con contatti dorati e idoneo per l'uso in catene portacavi.

Dati elettrici

Tensione di esercizio: < 250 V AC / < 300 V DC

Classe di isolamento: II

Capacità di corrente totale: 4 A

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: -25...90 °C

Temperatura ambiente mobile: -25...90 °C

Temperatura di immagazzinamento: -25...55 °C

Umidità di immagazzinamento: 10...100%

Grado di protezione: IP65; IP67; IP68; IP69K

Dati meccanici

Peso: 156,2 g

Dimensioni: 15,5 x 15,5 x 45 mm

Materiali: Corpo in TPU arancione; Guarnizione in FKM

Materiale dado: Ottone nichelato

Idoneità della catena portacavi: Sì

Raggio di piegatura per utilizzo flessibile: minimo 10 volte il diametro del cavo

Velocità di spostamento massima: 3,3 m/s con una lunghezza di spostamento di 5 m e accelerazione massima di 5 m/s²

Cicli di piegatura: > 5 milioni

Sollecitazione alla torsione: $\pm 180^\circ/\text{m}$

Collegamento elettrico

Cavo: 5 m, PUR, senza alogeni, nero, $\varnothing 4,3 \text{ mm}$; $4 \times 0,34 \text{ mm}^2$ ($42 \times \varnothing 0,1 \text{ mm}$)

Collegamento elettrico - Presa

Connettore: 1 x M12, diritto; Codifica: A; Fermo: Ottone nichelato; Contatti: Dorati; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm

Note

Si prega di consultare le indicazioni tecniche nella sezione "Download".

Quantità

1 pezzo