Descrizione del Prodotto

Il sensore a barriera in fibra ottica IFM E20772 è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile. Questo sensore utilizza una coppia di fibre ottiche per trasmettere e ricevere segnali, garantendo un'elevata precisione anche in ambienti difficili.

Specifiche Tecniche

Temperatura ambiente: -30...70 °C

Versione della testa di rilevamento: dritta

Lunghezza totale: 2000 mm (fibre attaccate su un lato, 4 x 1000 mm)

Raggio minimo di curvatura: 30 mm

Diametro della fibra: 1 mm

Materiale della fibra: PMMA

Materiale della guaina della fibra: PE

Connessione

Connettore: 1 x M12, dritto

Corpo stampato: TPU

Bloccaggio: zinco pressofuso, nichelato

Grado di Protezione

IP: 67

Peso

Peso: 46 g

Dimensioni

Dimensioni: 61 x 51,5 x 8 mm

Applicazioni

Il sensore IFM E20772 è ideale per applicazioni in cui è necessario un rilevamento preciso e affidabile in ambienti industriali. Grazie alla sua costruzione robusta e alle specifiche tecniche avanzate, è adatto per l'uso in condizioni ambientali difficili.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni sull'installazione, consultare il manuale di istruzioni fornito dal produttore.