

## **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.