

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo IFM IF5647 è progettato per applicazioni industriali, offrendo un rilevamento affidabile di oggetti metallici senza contatto fisico.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di Sensore:**

Induttivo

- **Distanza di Rilevamento:**

4 mm

- **Tipo di Uscita:**

NPN/PNP - NC/NO

- **Frequenza di Commutazione Massima:**

1,5 kHz

- **Schermatura:**

Non schermato

- **Materiale del Corpo:**

Ottone

- **Tensione di Alimentazione:**

10 - 55 V DC

- **Stile di Connessione:**

Connettore M12 maschio

- **Temperatura di Funzionamento:**

-25°C - 80°C

- **Grado di Protezione:**

IP67

- **Indicatore:**

LED

- **Contenitore/Involucro:**

Cilindrico, filettato - M12

Applicazioni

Il sensore IF5647 è ideale per il rilevamento di oggetti metallici in ambienti industriali, come linee di produzione, macchinari automatizzati e sistemi di trasporto, garantendo un funzionamento affidabile anche in condizioni difficili grazie al suo grado di protezione IP67.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.