

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo Festo 150387, modello SIEN-M8B-PS-S-L, è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Grazie alla sua costruzione robusta e alle dimensioni compatte, è ideale per applicazioni industriali in ambienti difficili.

Caratteristiche Tecniche

- Metodo di rilevamento: Induttivo
- Distanza di rilevamento: 1,5 mm
- Precisione: 0,07 mm
- Tipo di uscita: PNP
- Configurazione del contatto: Normalmente aperto (NO)
- Tensione operativa: 10-30 V DC
- Corrente nominale: 200 mA
- Frequenza di commutazione: 5000 Hz
- Tipo di connessione: Connettore M8 a 3 pin
- Grado di protezione: IP65/IP67
- Intervallo di temperatura operativa: -25°C a +70°C
- Tipo di montaggio: A filo
- Materiali: Ottone/acciaio inossidabile/PA

Caratteristiche Principali

- Distanza di commutazione standard
- Design cilindrico
- Finitura cromata

Applicazioni

Il sensore SIEN-M8B-PS-S-L è adatto per il rilevamento preciso di oggetti metallici in applicazioni industriali, come il monitoraggio della posizione, il conteggio di oggetti e il controllo di processi automatizzati.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si prega di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.