

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo SICK 1040934 è progettato per applicazioni industriali, offrendo un rilevamento affidabile di oggetti metallici senza contatto fisico.

Caratteristiche Tecniche

Tipo di Sensore: Induttivo

Distanza di Rilevamento: 5 mm

Tipo di Uscita: PNP-NO, 3 fili

Frequenza di Risposta: 1 kHz

Schermatura: Non schermato

Materiale del Corpo: Ottone nichelato

Tensione di Alimentazione: 10-30 V DC

Stile di Terminazione: Connettore M12, 4 pin

Temperatura di Funzionamento: -25°C a +75°C

Grado di Protezione: IP67

Indicatore: LED

Dimensioni del Corpo: Cilindrico filettato M18 x 1

Lunghezza del Sensore: 69 mm

Corrente di Commutazione: 200 mA

Protezione da Inversione di Polarità: Sì

Protezione da Cortocircuito/Sovraccarico: Sì

Certificazioni

Il sensore è conforme alle seguenti certificazioni:

- Dichiarazione di conformità UE
- Dichiarazione di conformità UK
- Dichiarazione di conformità ACMA
- Dichiarazione di conformità MAR
- China-RoHS
- Certificato cULus
- Certificato EAC / DoC

Applicazioni

Il sensore di prossimità induttivo SICK 1040934 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il rilevamento preciso di oggetti metallici, come nel controllo di posizione, conteggio di oggetti e rilevamento di presenza in ambienti difficili.

Note

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