Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo SICK 1066837 è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Appartenente alla serie IQB, offre un'elevata affidabilità e precisione in applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di Sensore:** Induttivo
- **Distanza di Rilevamento:** 3 mm
- **Tipo di Uscita:** PNP-NO, 3 fili
- **Frequenza di Commutazione:** 2 kHz
- **Schermatura:** Non schermato
- **Materiale del Corpo:** Plastica
- **Tensione di Alimentazione: ** 10-30 V DC
- **Stile di Terminazione:** Cavo con connettore M8, 3 pin, con dado zigrinato, 0,2 m
- **Temperatura di Funzionamento:** -25°C ~ 75°C
- **Protezione dalle Infiltrazioni:** IP68
- **Indicatore: ** Nessun indicatore
- **Contenitore/Involucro: ** Cilindrico, filettato M12

Applicazioni Tipiche

Il sensore è ideale per applicazioni industriali che richiedono il rilevamento preciso di oggetti metallici, come il monitoraggio di posizioni, il conteggio di pezzi e il controllo di processi automatizzati.

Note

Assicurarsi che l'installazione sia conforme alle specifiche del produttore per garantire prestazioni ottimali e longevità del sensore.

Riferimenti

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore o presso i distributori autorizzati.