

Descrizione del Prodotto

Il sensore induttivo BI15-CP40-VP4X2 di Turck è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. La sua forma rettangolare con altezza di 40 mm e la possibilità di orientare la superficie attiva in 9 direzioni lo rendono versatile per diverse applicazioni industriali. Realizzato in plastica PBT-GF30-V0, offre resistenza e durabilità. Gli indicatori LED ad alta luminosità posizionati negli angoli garantiscono una visibilità ottimale dello stato di alimentazione e commutazione da qualsiasi angolazione. Il sensore funziona con una tensione continua di 10...65 VDC e dispone di un'uscita PNP con contatto in scambio. La connessione avviene tramite una camera di connessione.

Caratteristiche Principali

- Forma rettangolare con altezza di 40 mm
- Superficie attiva orientabile in 9 direzioni
- Materiale: plastica PBT-GF30-V0
- Indicatori LED ad alta luminosità negli angoli
- Tensione di alimentazione: 10...65 VDC
- Uscita PNP con contatto in scambio
- Connessione tramite camera di connessione

Applicazioni Tipiche

Il sensore BI15-CP40-VP4X2 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il rilevamento preciso di oggetti metallici, come nel controllo di posizione, monitoraggio di processi automatizzati e sistemi di sicurezza.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Turck o di contattare il supporto tecnico autorizzato.