

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità induttivo Pepperl+Fuchs NBB5-18GM50-E2 è progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico. Con una distanza di commutazione di 5 mm, offre un'uscita PNP normalmente aperta (NO) e un collegamento elettrico tramite cavo. La sua installazione è a filo, rendendolo adatto per applicazioni in ambienti industriali.

Caratteristiche Principali

- Distanza di commutazione: 5 mm
- Tipo di uscita: PNP
- Funzione di commutazione: Contatto normalmente aperto (NO)
- Tipo di collegamento elettrico: Cavo
- Installazione: A filo
- Tipo di tensione: DC
- Diametro del sensore: 18 mm
- Lunghezza del sensore: 56 mm
- Materiale del corpo: Metallo
- Tipo di custodia: Cilindro filettato
- Resistente alla compressione: No

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 10-30 V DC
- Corrente di commutazione: 0-200 mA
- Frequenza di commutazione: 0-2000 Hz
- Temperatura di esercizio: -25°C a +70°C

- Grado di protezione: IP67

Applicazioni

Il sensore NBB5-18GM50-E2 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il rilevamento preciso di oggetti metallici, come nel controllo di posizione, conteggio pezzi e rilevamento di presenza in linee di produzione automatizzate.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale del prodotto disponibile sul sito ufficiale di Pepperl+Fuchs.