Descrizione del Prodotto

Il sensore a forcella ultrasonico Leuze IGSU14E/1WT.3-M12 (codice prodotto: 50142872) è progettato per il rilevamento preciso di etichette con una larghezza di 4 mm e una distanza tra le etichette di 2 mm. È dotato di un connettore M12 a 5 pin e opera con una tensione di alimentazione compresa tra $18 \ e \ 30 \ V$ DC.

Caratteristiche Principali

- Rilevamento affidabile di etichette con larghezza di 4 mm e distanza tra le etichette di 2 mm.
- Interfaccia IO-Link per una facile integrazione e configurazione.
- Protezione contro l'inversione di polarità e i cortocircuiti.

Specifiche Tecniche

- Frequenza di commutazione: 2 kHz.
- Tensione di alimentazione: 18-30 V DC.
- Tipo di uscita: PNP, NPN.
- Tipo di connessione: Connettore M12 a 5 pin.
- Corrente di carico massima: 0,1 A.
- Grado di protezione: IP65.
- Peso netto: 0,6 lbs.

Certificazioni

- CE.
- cULus.

Documentazione

- Scheda tecnica.

- Manuale di istruzioni.
- Dichiarazione di conformità CE.
- Dichiarazione di conformità UKCA.

Accessori e Software

- Modelli 3D-CAD.
- Software di configurazione Sensor Studio.
- Software IO-Link Device Collection.
- Software IO-Link USB-Master.
- Funzioni IO-Link per TIA V16.
- Funzioni IO-Link per TwinCAT 3.x.

Note

Per ulteriori dettagli e per scaricare la documentazione completa, visitare il sito ufficiale di Leuze.