

Descrizione del Prodotto

Il sensore ad ultrasuoni UB4000-30GM-E5-V15 di Pepperl+Fuchs è progettato per rilevare oggetti in un intervallo di misura compreso tra 200 e 4000 mm. Questo sensore cilindrico filettato offre un'uscita di commutazione PNP ed è dotato di un connettore M12 per una facile installazione.

Caratteristiche Principali

- **Intervallo di misura:** 200 ÷ 4000 mm
- **Tipo di uscita di commutazione:** PNP
- **Esecuzione del collegamento elettrico:** Connettore M12
- **Forma della custodia:** Cilindro filettato
- **Tipo di tensione di alimentazione:** DC
- **Materiale della custodia:** Plastica
- **Funzione di commutazione:** Programmabile/configurabile
- **Diametro del sensore:** 40 mm
- **Lunghezza del sensore:** 108 mm
- **Corrente a vuoto:** 50 mA
- **Temperatura ambiente:** -25 ÷ 70 °C
- **Frequenza di commutazione:** 1,5 Hz

Applicazioni

Il sensore UB4000-30GM-E5-V15 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il rilevamento preciso di oggetti a distanze variabili, come nel controllo di livello, nel monitoraggio di presenza o nel conteggio di oggetti su nastri trasportatori.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Pepperl+Fuchs.