## **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 tecnica ufficiale fornita da Pepperl+Fuchs.	la scheda