## Descrizione del Prodotto

Il sensore a ultrasuoni Pepperl+Fuchs modello 3RG6342-3AB00-PF (codice prodotto 559541) è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile.

## Caratteristiche Principali

- Tipo di sensore: Sensore a ultrasuoni

- Funzione di commutazione: Normalmente aperto (NO)

- Tipo di uscita: PNP

- Range di rilevamento: 60-300 mm

- Frequenza operativa: 400 kHz

- Tensione di alimentazione: 10-35 V DC

- Corrente di carico massima: 100 mA

- Protezione da cortocircuito: Sì

- Protezione da inversione di polarità: Sì

- Grado di protezione: IP65

- Tipo di connessione: Connettore M12 a 4 pin

- Indicatore di stato: LED

- Materiale del corpo: Non metallico

- Peso: 0,1 kg

## **Applicazioni**

Questo sensore è ideale per applicazioni di rilevamento senza contatto in ambienti industriali, come il controllo di livello, il conteggio di oggetti e il monitoraggio della distanza.

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.