

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico SICK GRTE18S-P1317 (codice prodotto 1058195) è un dispositivo cilindrico progettato per rilevare oggetti in modo affidabile utilizzando la tecnologia di riflessione energetica. È ideale per applicazioni industriali che richiedono precisione e robustezza.

Caratteristiche Principali

- Distanza di rilevamento: 3 mm - 115 mm
- Tensione di alimentazione: 10 - 30 V DC
- Uscita di commutazione: PNP
- Tipo di commutazione: Commutazione in presenza di luce (light-on)
- Tipo di connessione: Cavo a 3 fili, 2 m
- Sorgente luminosa: LED PinPoint rosso (lunghezza d'onda 650 nm)
- Materiale del corpo: Plastica
- Grado di protezione: IP67
- Temperatura di funzionamento: -25°C - 55°C
- Tempo di risposta: 1 ms
- Frequenza di commutazione: 500 Hz
- Corrente di uscita massima: 100 mA
- Dimensioni: Diametro 18 mm, Lunghezza 38,1 mm

Applicazioni Tipiche

Il sensore GRTE18S-P1317 è utilizzato in vari settori industriali per il rilevamento preciso di oggetti, controllo di posizione e monitoraggio di processi automatizzati.

Accessori Inclusi

Il prodotto viene fornito con due dadi di fissaggio per un'installazione sicura e stabile.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.