

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico SICK WL9-3P1130 (codice prodotto 1049055) è un dispositivo a barriera riflessa con principio di rilevamento ad autocollimazione. È progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile.

Caratteristiche Principali

- **Distanza di rilevamento**: 0 m ... 4 m
- **Sorgente luminosa**: LED PinPoint, luce rossa visibile, polarizzata
- **Dimensioni del punto luminoso**: Ø 45 mm a 1,5 m
- **Uscita di commutazione**: PNP
- **Tipo di commutazione**: Antivalente
- **Modalità di commutazione**: Commutazione chiaro/scuro
- **Tempo di risposta**: < 0,5 ms
- **Frequenza di commutazione**: 1.000 Hz
- **Tensione di alimentazione**: 10-30 V DC
- **Temperatura di funzionamento**: -40 °C ... +60 °C
- **Grado di protezione**: IP66, IP67, IP69K
- **Materiale del corpo**: Plastica, VISTAL®
- **Materiale dell'ottica**: Plastica, PMMA
- **Dimensioni (L x H x P)**: 12,2 mm x 50 mm x 23,6 mm
- **Peso**: 80 g
- **Connessione**: Cavo, 4 fili, 2 m, PVC
- **Serie**: W9-3

Applicazioni

Il sensore WL9-3P1130 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso di oggetti, anche in condizioni ambientali difficili, grazie al suo robusto corpo in VISTAL® e al grado di protezione elevato.

Note

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