

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico WL18-3P630 di SICK è un dispositivo a riflessione con autocollimazione, progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile.

Caratteristiche Principali

- Tipo di sensore: Sensore fotoelettrico a riflessione con autocollimazione
- Modello: WL18-3P630
- Codice prodotto: 1025912

Specifiche Tecniche

- Tipo di luce: Luce rossa visibile
- Sorgente luminosa: LED PinPoint
- Lunghezza d'onda: 625 nm
- Distanza di rilevamento: Fino a 40 m
- Grado di protezione: IP67
- Tipo di custodia: Parallelepipedo
- Tipo di collegamento elettrico: Cavo
- Tipo di uscita di commutazione: Contatto relè
- Classe di protezione componenti: Classe di protezione 2
- Temperatura ambiente: -30...+70 °C
- Larghezza del sensore: 20 mm
- Altezza del sensore: 50 mm
- Lunghezza del sensore: 51,5 mm

- Materiale del corpo: Plastica
- Tempo di reazione: 10 ms
- Frequenza di commutazione: 20 Hz
- Tipo di tensione: AC / DC
- Area del punto luminoso: 180 mm²
- Materiale della guaina del cavo: PVC (Polivinilcloruro)

Applicazioni

Il WL18-3P630 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile, come il controllo di presenza, il conteggio di oggetti e il monitoraggio di posizioni.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni specifiche, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore o di contattare un distributore autorizzato SICK.