

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico SICK 6013581 è un dispositivo a retroriflessione progettato per applicazioni industriali. Utilizza una luce LED rossa polarizzata per rilevare oggetti posizionati tra il sensore e un riflettore.

Metodo di Rilevamento

Retroriflessione

Distanza di Rilevamento

Da 50 mm a 3,7 m

Tensione di Alimentazione

10 V ~ 30 V

Tempo di Risposta

2 ms

Configurazione Uscita

PNP - On al buio

Sorgente Luminosa

LED rosso polarizzato

Metodo di Connessione

Connettore M12 a 4 poli

Protezione dalle Infiltrazioni

IP67

Tipo di Regolazione

Potenziometro regolabile di 270°

Temperatura di Funzionamento

-25°C ~ 70°C

Materiale del Corpo

Metallo, ottone nichelato

Dimensioni

Diametro: 18 mm; Lunghezza: 75 mm

Serie

V18-3

Note

Il sensore è dotato di una luce LED rossa polarizzata per garantire un rilevamento affidabile anche in condizioni ambientali difficili. La regolazione della sensibilità avviene tramite un potenziometro con rotazione di 270°, permettendo un'installazione e una configurazione semplici.