

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico SICK 6013695 è un dispositivo a sbarramento (through-beam) progettato per applicazioni industriali. Offre un rilevamento affidabile con una distanza operativa fino a 20 metri.

Caratteristiche Principali

- Metodo di rilevamento: A interruzione di fascio (through-beam)
- Distanza di rilevamento: 0 ~ 20 m
- Tensione di alimentazione: 10 ~ 30 V DC
- Tempo di risposta: ≤ 2 ms
- Configurazione uscita: PNP - Dark-ON/Light-ON
- Sorgente luminosa: LED a infrarossi
- Metodo di connessione: Connettore M12, 4 poli
- Protezione dalle infiltrazioni: IP67
- Tipo di regolazione: Potenzimetro regolabile di 270°
- Temperatura di funzionamento: -25°C ~ 70°C
- Materiale del corpo: Ottone nichelato
- Dimensioni: Diametro 18 mm, Lunghezza 78 mm

Applicazioni Tipiche

Il sensore SICK 6013695 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile su lunghe distanze, come il controllo di presenza su nastri trasportatori, il monitoraggio di oggetti in movimento e il rilevamento di materiali trasparenti.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la

scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.