

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico a sbarramento SICK 1088335 è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento affidabile su lunghe distanze. Utilizza una sorgente luminosa a LED rosso (635 nm) e offre una configurazione di uscita push-pull compatibile con segnali NPN e PNP.

Caratteristiche Principali

- **Metodo di rilevamento:** A interruzione di fascio (through-beam)
- **Distanza di rilevamento:** 0 ~ 60 metri
- **Tempo di risposta:** 500 µs
- **Configurazione uscita:** Push-pull, NPN/PNP
- **Sorgente luminosa:** LED rosso (635 nm)
- **Metodo di connessione:** Connettore M12
- **Protezione dalle infiltrazioni:** IP66, IP67, IP69K
- **Temperatura di funzionamento:** -40°C ~ 60°C

Applicazioni Tipiche

Questo sensore è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile su lunghe distanze, come il monitoraggio di oggetti in movimento su nastri trasportatori o il controllo di accesso in ambienti difficili.

Note

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