

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico SICK 1023363 è un dispositivo di prossimità progettato per applicazioni industriali, in grado di rilevare oggetti entro una distanza compresa tra 100 mm e 3 m. Utilizza un LED a infrarossi come sorgente luminosa e offre una configurazione di uscita NPN con modalità Dark-ON/Light-ON.

Caratteristiche Principali

- Metodo di rilevamento: Prossimità
- Distanza di rilevamento: 100 mm ~ 3 m
- Tensione di alimentazione: 10 ~ 30V
- Tempo di risposta: 500 µs
- Configurazione uscita: NPN - Dark-ON/Light-ON
- Sorgente luminosa: LED a infrarossi
- Metodo di connessione: Connettore M12
- Protezione dalle infiltrazioni: IP67
- Tipo di regolazione: Regolabile tramite potenziometro
- Temperatura di funzionamento: -40°C ~ 60°C

Applicazioni Tipiche

Il sensore SICK 1023363 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso di oggetti in movimento o stazionari, come nel controllo di processi automatizzati, sistemi di trasporto e linee di produzione.

Note

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