

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico di prossimità SICK 1019468, appartenente alla serie W24-2, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile. Utilizza la soppressione dello sfondo per garantire un rilevamento accurato degli oggetti all'interno del suo campo di rilevamento.

Caratteristiche Tecniche

- **Metodo di rilevamento:** Prossimità con soppressione dello sfondo
- **Distanza di rilevamento:** Da 100 mm a 1.200 mm
- **Tensione di alimentazione:** 10 V CC ~ 30 V CC
- **Tempo di risposta:** 500 µs
- **Configurazione uscita:** NPN - Dark-ON/Light-ON
- **Sorgente luminosa:** LED rosso
- **Metodo di connessione:** Connettore M12, 5 poli
- **Protezione dalle infiltrazioni:** IP67
- **Tipo di regolazione:** Regolabile tramite potenziometro
- **Temperatura di funzionamento:** Da -40°C a 60°C

Applicazioni Tipiche

Il sensore SICK 1019468 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso degli oggetti, come il controllo di presenza, il conteggio e il monitoraggio di posizionamento in ambienti difficili.

Note

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