

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico IFM OF5022 è un dispositivo a barriera con luce infrarossa, progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile.

Caratteristiche Principali

- Metodo di rilevamento: A interruzione di fascio (barriera)
- Distanza di rilevamento: 4 metri
- Sorgente luminosa: Luce infrarossa a 880 nm
- Configurazione uscita: PNP, modalità On al buio/On alla luce selezionabile
- Tensione di alimentazione: 10-36 V DC
- Protezione dalle infiltrazioni: IP65
- Connessione: Connettore M12
- Temperatura di funzionamento: -25°C a 60°C

Applicazioni

Il sensore OF5022 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso di oggetti o materiali in movimento, come nel controllo di processi automatizzati, sistemi di trasporto e linee di produzione.

Note

Per un funzionamento ottimale, assicurarsi che il sensore sia installato correttamente e che l'allineamento tra trasmettitore e ricevitore sia preciso.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.