

## Descrizione del Prodotto

Il Datalogic S5-5-B3-37 è un sensore fotoelettrico a sbarramento polarizzato, progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e affidabile. Questo modello offre una soluzione efficace per il rilevamento di oggetti in ambienti complessi.

## Caratteristiche Principali

- **\*\*Tipo di Sensore\*\*:** Sensore fotoelettrico a sbarramento polarizzato.
- **\*\*Modello\*\*:** S5-5-B3-37.
- **\*\*Codice Prodotto\*\*:** H5210737.
- **\*\*Tensione di Alimentazione\*\*:** 10-30 V DC.
- **\*\*Connessione\*\*:** Cavo a 4 poli con connettore M12.
- **\*\*Materiale del Corpo\*\*:** Plastica resistente, adatta per ambienti industriali.
- **\*\*Distanza di Rilevamento\*\*:** Fino a 3 metri, ideale per applicazioni che richiedono un ampio raggio di rilevamento.
- **\*\*Uscita\*\*:** NPN o PNP, configurabile in modalità luce o buio.
- **\*\*Temperatura di Funzionamento\*\*:** Da -25°C a +55°C, garantendo operatività in diverse condizioni ambientali.
- **\*\*Grado di Protezione\*\*:** IP67, assicurando protezione contro polvere e immersione temporanea in acqua.

## Applicazioni Tipiche

Il sensore S5-5-B3-37 è ideale per applicazioni industriali quali:

- Rilevamento di oggetti su nastri trasportatori.
- Controllo di presenza/assenza in linee di produzione.
- Monitoraggio di processi automatizzati.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale fornito con il prodotto o di visitare il sito ufficiale di Datalogic.