

Descrizione del Prodotto

Il Datalogic S50-PA-5-T01-PP è un sensore fotoelettrico tubolare progettato per il rilevamento di oggetti trasparenti. Utilizza la tecnologia a riflessione polarizzata per garantire un rilevamento preciso e affidabile.

Caratteristiche Principali

- Funzione ottica: Riflessione polarizzata per oggetti trasparenti
- Emissione luminosa: LED rosso
- Distanza di rilevamento massima: 1-10 metri
- Regolazione: Tramite trimmer
- Alimentazione: 10-30 VDC
- Tipo di uscita: PNP
- Tipo di connessione: Connettore M12
- Forma del case: Tubolare M18
- Materiale del case: Plastica
- Grado di protezione: IP67

Applicazioni Tipiche

Il sensore S50-PA-5-T01-PP è ideale per applicazioni industriali che richiedono il rilevamento di oggetti trasparenti, come bottiglie in vetro o plastica, pellicole e altri materiali simili. Grazie alla sua tecnologia a riflessione polarizzata, offre prestazioni affidabili anche in ambienti difficili.

Dimensioni e Montaggio

Con un design compatto e una forma tubolare M18, il sensore può essere facilmente integrato in vari sistemi industriali. Il connettore M12 assicura una connessione sicura e semplice.

Condizioni Ambientali

Il grado di protezione IP67 garantisce la resistenza del sensore a polvere e immersione temporanea in acqua, rendendolo adatto per ambienti industriali gravosi.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale del prodotto fornito dal produttore.