

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico Datalogic S300-PR-1-B01-RX è progettato per applicazioni industriali che richiedono elevate prestazioni e affidabilità. Grazie alla sua tecnologia a riflessione polarizzata, è in grado di rilevare oggetti fino a una distanza massima di 22 metri. Il sensore è alloggiato in una robusta custodia in plastica con grado di protezione IP67, garantendo resistenza in ambienti difficili.

Caratteristiche Tecniche

- **Modello:** S300-PR-1-B01-RX
- **Codice Prodotto:** 951451040
- **Funzione Ottica:** Sensore fotoelettrico a riflessione polarizzata
- **Emissione Luminosa:** LED rosso
- **Distanza di Rilevamento Massima:** 22 metri
- **Regolazione:** Trimmer
- **Alimentazione:** 24-240 V AC / 24-60 V DC
- **Tipo di Uscita:** Relè SPDT (NO+NC)
- **Tipo di Connessione:** Morsettiera
- **Materiale della Custodia:** Plastica (PBT/PC)
- **Grado di Protezione:** IP67
- **Dimensioni (LxHxP):** 70 x 118 x 28 mm
- **Temperatura di Funzionamento:** da -40°C a +55°C
- **Frequenza di Commutazione:** 25 Hz
- **Tempo di Risposta:** 20 ms

Applicazioni Tipiche

Il sensore S300-PR-1-B01-RX è ideale per l'uso in macchine automatiche, linee di trasporto materiali, macchine per la lavorazione del legno e magazzini automatici, grazie alla sua capacità di operare in condizioni ambientali difficili e alla sua elevata affidabilità.

Note

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