

Descrizione del Prodotto

Il SICK GSE6-P4212 (codice prodotto 1061396) è un sensore fotoelettrico a sbarramento della serie G6, progettato per la rilevazione precisa di oggetti su distanze fino a 15 metri. Grazie alla tecnologia PinPoint LED, offre un rilevamento affidabile e accurato in applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- Principio di funzionamento: Sensore fotoelettrico a sbarramento
- Portata di rilevamento: 0 m ... 15 m
- Sorgente luminosa: PinPoint LED (luce rossa visibile)
- Tipo di uscita: PNP
- Modalità di commutazione: Commutazione luce/buio
- Frequenza di commutazione: 1.000 Hz
- Tempo di risposta: < 500 µs
- Tensione di alimentazione: 10 V ... 30 V DC
- Consumo di corrente: 30 mA
- Classe di protezione: III
- Tipo di connessione: Connettore maschio M8, 4 pin
- Materiale della custodia: ABS/PC
- Regolazione: Potenzziometro
- Dimensioni: 28,5 mm x 18,3 mm x 9,7 mm
- Peso: 30 g

Applicazioni

Il GSE6-P4212 è ideale per applicazioni industriali che richiedono una rilevazione precisa e affidabile di oggetti in sistemi a sbarramento.

Incluso nella Confezione

- 2 staffe di montaggio in acciaio inossidabile (1.4301/304) BEF-W100-A

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.