

Ecco la scheda tecnica del prodotto SICK 1063646:

Descrizione

Sensore di prossimità ottico con distanza di rilevamento regolabile da 4 mm a 90 mm, configurazione di uscita PNP e sorgente luminosa a LED rosso (640 nm).

Serie

W2S-2

Metodo di rilevamento

Prossimità

Distanza di rilevamento

0,157" ~ 3,543" (4 mm ~ 90 mm)

Tensione di alimentazione

10 V ~ 30 V

Tempo di risposta

500 µs

Configurazione uscita

PNP

Sorgente luminosa

LED rosso (640 nm)

Metodo di connessione

Cavo con connettore M8 a 4 poli, lunghezza 200 mm

Protezione dalle infiltrazioni

IP67

Tipo di regolazione

Regolabile tramite IO-Link

Temperatura di funzionamento

-25°C ~ 50°C

Dimensioni

7,7 mm x 21,8 mm x 13,5 mm

Materiale del corpo

Plastica ABS/PC

Materiale dell'ottica

Plastica PMMA

Frequenza di commutazione

1.000 Hz

Interfaccia di comunicazione

IO-Link V1.1, COM2 (38,4 kBaud)

Applicazioni speciali

Rilevamento di piccoli oggetti, oggetti perforati, oggetti brillanti o irregolari, oggetti avvolti in fogli, oggetti con posizione variabile

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica completa fornita dal produttore.