#### **Descrizione del Prodotto**

Il sensore fotoelettrico SICK 1046396, modello WTB4S-3P2232V, è un dispositivo di prossimità con soppressione dello sfondo, progettato per applicazioni industriali che richiedono alta precisione e affidabilità.

## **Caratteristiche Principali**

- Metodo di rilevamento: Prossimità con soppressione dello sfondo
- Distanza di rilevamento: 4 mm ~ 120 mm
- Tipo di uscita: PNP
- Sorgente luminosa: LED rosso (650 nm)
- Tempo di risposta: 500 μs
- Frequenza di commutazione: 1000 Hz
- Tipo di connessione: Connettore M8 a 4 pin
- Materiale della custodia: Acciaio inossidabile V4A (1.4404, 316L)
- Grado di protezione: IP66, IP67, IP68, IP69K
- Temperatura di funzionamento: -30°C ~ 70°C
- Metodo di regolazione: Pulsante Teach-in

### **Applicazioni**

Il sensore è ideale per ambienti industriali che richiedono resistenza a condizioni difficili, come zone igieniche e aree soggette a lavaggi intensivi.

#### **Dimensioni**

- Larghezza: 15,25 mm
- Altezza: 44,9 mm

- Profondità: 22,2 mm

# Certificazioni

- CE

- UL

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il datasheet ufficiale del prodotto.