

Ecco la scheda tecnica del sensore fotoelettrico SICK 6011042 (WT150-P132):

Descrizione

Il SICK 6011042, noto anche come WT150-P132, è un sensore fotoelettrico di prossimità energetico in miniatura, progettato per applicazioni industriali che richiedono rilevamento preciso e affidabile.

Caratteristiche principali

- Metodo di rilevamento: Prossimità
- Distanza di rilevamento: 10 mm ~ 250 mm
- Tensione di alimentazione: 10 V ~ 30 V
- Tempo di risposta: 500 µs
- Configurazione uscita: PNP - Dark-ON/Light-ON
- Sorgente luminosa: LED rosso
- Metodo di connessione: Cavo, 4 fili, 2 m
- Protezione dalle infiltrazioni: IP67
- Tipo di regolazione: Potenzimetro regolabile a 270°
- Temperatura di funzionamento: -25°C ~ 55°C

Dimensioni

- Larghezza: 10 mm
- Altezza: 28 mm
- Profondità: 17,5 mm

Materiali

- Materiale della custodia: Plastica ABS/PC
- Materiale delle ottiche: Plastica PMMA

Certificazioni

- Classe di protezione: III
- Grado di protezione: IP67

Note

Il sensore include una staffa di montaggio BEF-W150-A.

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