

Descrizione del Prodotto

Il sensore di contrasto SICK 1061787, modello KTM-WN117A1P, è progettato per rilevare differenze di contrasto in applicazioni industriali, garantendo un'elevata precisione e affidabilità.

Caratteristiche Principali

- **Serie:** KTM Prime
- **Metodo di rilevamento:** Sensore ottico
- **Distanza di rilevamento:** 12,5 mm
- **Sorgente luminosa:** LED RGB
- **Configurazione uscita:** NPN
- **Interfaccia di comunicazione:** IO-Link
- **Tempo di risposta:** 32 μ s
- **Dimensione del punto luminoso:** 1,6 mm x 9,5 mm
- **Direzione del punto luminoso:** Verticale
- **Emissione luminosa:** Lato lungo dell'alloggiamento
- **Metodo di connessione:** Connettore M8 a 4 pin
- **Tipo di regolazione:** Regolabile tramite cavo, IO-Link e pulsante Teach-in
- **Modalità Teach-in:** Teach-in a 2 punti statico/dinamico + prossimità al segno
- **Materiale dell'alloggiamento:** Plastica
- **Protezione dalle infiltrazioni:** IP67
- **Temperatura di funzionamento:** da -10°C a 55°C
- **Tensione di alimentazione:** 12V ~ 24V

Applicazioni Tipiche

Il sensore di contrasto SICK 1061787 è ideale per applicazioni che richiedono il rilevamento preciso di contrasti, come nel settore dell'imballaggio, stampa e automazione industriale.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.