Descrizione del Prodotto

Il SICK 1211471 è un trasmettitore per barriera fotoelettrica di sicurezza della serie deTec4 Core, progettato per la protezione delle dita con una risoluzione di 14 mm e un'altezza del campo protetto di 600 mm. Questo dispositivo è ideale per applicazioni industriali che richiedono un elevato livello di sicurezza e affidabilità.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di dispositivo:** Trasmettitore per barriera fotoelettrica di sicurezza
- **Serie:** deTec4 Core
- **Risoluzione:** 14 mm
- **Altezza del campo protetto:** 600 mm
- **Portata operativa:** 0 10 m
- **Tipo di connessione:** Connettore M12, 5 poli
- **Grado di protezione:** IP65/IP67
- **Temperatura di funzionamento:** -30°C 55°C
- **Tensione di alimentazione:** 24 V DC
- **Certificazioni di sicurezza:** Tipo 4 (IEC 61496), SIL3 (IEC 61508), PL e (EN ISO 13849)

Applicazioni

Il trasmettitore SICK 1211471 è utilizzato in ambienti industriali per garantire la sicurezza delle operazioni, proteggendo gli operatori da potenziali pericoli meccanici. È adatto per l'integrazione in sistemi di sicurezza di macchinari e linee di produzione.

Note

Per un funzionamento completo, è necessario abbinare questo trasmettitore a un ricevitore compatibile della stessa serie. Assicurarsi di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione.

Riferimenti

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