

## **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.