Descrizione del Prodotto

Il SICK 1220132 è una barriera fotoelettrica di sicurezza della serie deTec, progettata per la protezione di mani e braccia in ambienti industriali. Questo modello funge esclusivamente da trasmettitore e richiede un ricevitore compatibile per il funzionamento completo.

Caratteristiche Principali

- **Risoluzione**: 30 mm, ideale per la rilevazione di mani e braccia.
- **Altezza del campo protetto**: 1,65 m, adatta per la protezione di aree di lavoro estese.
- **Portata operativa**: da 0 a 30 m, garantendo flessibilità nell'installazione.
- **Grado di protezione**: IP65/IP67, assicurando resistenza alla polvere e all'acqua.
- **Temperatura di funzionamento**: da -30°C a 55°C, permettendo l'uso in diverse condizioni ambientali.
- **Tensione di alimentazione**: 24 V DC.

Applicazioni

Questa barriera fotoelettrica è ideale per applicazioni in ambienti industriali standard, offrendo un livello di sicurezza PL e, SIL 3, Tipo 4, conforme alle normative internazionali.

Note

Si prega di notare che il connettore di sistema deve essere ordinato separatamente per garantire la corretta installazione e funzionamento del dispositivo.

Riferimenti

Per ulteriori dettagli e specifiche tecniche, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore o presso i distributori autorizzati.