

Descrizione del Prodotto

Il SICK 1219552, noto anche come C4C-SB03030A10000, è un trasmettitore per barriere fotoelettriche di sicurezza della serie deTec4 Core IP69K. Progettato per applicazioni con requisiti igienici speciali, offre una risoluzione di 30 mm, un'altezza del campo protetto di 300 mm e una portata di scansione fino a 12,5 m. È dotato di un alloggiamento con grado di protezione IP69K e viene fornito con un cavo preassemblato di 15 m.

Specifiche Tecniche

Tipo: Tipo 4 (IEC 61496-1)

Risoluzione: 30 mm

Altezza del campo protetto: 300 mm

Portata di scansione: 12,5 m

Connessione di sistema: Cavo con estremità libere, 5 fili

Grado di protezione: IP65, IP66, IP67, IP69K

Alimentazione: 24 V DC (19,2 V ... 28,8 V)

Consumo di potenza tipico: 1,63 W (DC)

Tempo di risposta: 10 ms

Sincronizzazione: Sincronizzazione ottica

Temperatura di funzionamento: da -30 °C a +55 °C

Materiale dell'alloggiamento: PMMA

Materiale delle calotte terminali: Acciaio inossidabile 1.4404

Materiale delle guarnizioni dei cavi: Acciaio inossidabile 1.4404 con guarnizione in silicone

Contenuto della Confezione

Trasmettitore in alloggiamento protettivo IP69K con cavo preassemblato di 15 m.

Compatibilità

Ricevitore compatibile: SICK 1219553 (C4C-EB03030A10000).

Applicazioni

Ideale per aree con requisiti igienici speciali, come l'industria alimentare e farmaceutica, dove è necessaria una protezione affidabile e resistente alle condizioni ambientali difficili.

Note

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