

Descrizione del Prodotto

Il sensore fotoelettrico di sicurezza monofascio SICK 2113106, modello WSO26P-243ZZ1A0ZZZLLZZZZZZ1, è progettato per applicazioni di tipo 2, offrendo un livello di sicurezza PL c e SIL 1. ([shop-audin.fr](https://www.shop-audin.fr/wso26p-243zz1a0zzzllzzzzzz1-c2x38186548?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- **Metodo di rilevamento**: A interruzione di fascio
- **Distanza di rilevamento**: 50 m
- **Sorgente luminosa**: LED PinPoint, luce rossa visibile
- **Tempo di risposta**: 500 µs
- **Configurazione uscita**: Push-pull
- **Tensione di alimentazione**: 19,2 V ~ 28,8 V DC
- **Temperatura di funzionamento**: -40°C ~ 60°C
- **Grado di protezione**: IP66, IP67, IP69K
- **Materiale del corpo**: VISTAL®
- **Connessione**: Connettore M12, 4 poli, orientabile a 270°
- **Funzionalità Smart Sensor**: Diagnostica, comunicazione efficiente, Smart Task
- **IO-Link**: Sì

Applicazioni Tipiche

- Protezione degli accessi e salvaguardia delle aree in macchine utensili
- Protezione degli accessi per macchine da taglio nel settore dei beni di consumo
- Protezione degli accessi per sistemi di stoccaggio mobili nei magazzini automatici

Vantaggi

- **Allineamento rapido e preciso**: Grazie al LED PinPoint in combinazione con BluePilot
- **Aumento della produttività**: Funzioni diagnostiche Smart Sensor sempre disponibili tramite IO-Link
- **Efficienza dei costi**: I gradi di protezione IP66, IP67 e IP69K garantiscono una lunga durata. Il corpo in VISTAL® ultra robusto resiste facilmente a influenze ambientali estreme
- **Flessibilità**: L'ampia portata di rilevamento fino a 50 m consente maggiori possibilità applicative
- **Alta disponibilità**: Le varianti con luce IR e luce rossa visibile prevengono interferenze

e sovrapposizioni dei segnali dei sensori

- **Facilità di ordinazione**: Grazie ai sistemi di connessione e montaggio standardizzati

Documentazione Tecnica

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