



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Foreground Suppression Photoelectric Sensor, Block Sensor, 150 mm → 700 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WTF12G-3P2432

Overview

SICK Foreground Suppression Photoelectric Sensor (รุ่น WTF12G-3P2432, TranspaTect) ใช้เทคโนโลยี foreground suppression เพื่อลดการฟุ้งหา reflector และอนุญาตให้ใช้พื้นผิวของเครื่องจักรเป็นพื้นอ้างอิงได้

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Foreground Suppression (TranspaTect)
- Detection Range: 150 mm - 700 mm
- Output Type: PNP
- Electrical Connection: M12 Connector / 4 Pin Connector
- Light Source: Red Light
- IP Rating: IP66, IP67
- Housing Material: Metal
- Response Time: 0.002 seconds
- Maximum Current: 100 mA
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +60°C
- มาตรฐาน: CE Certified, UL Certified

Applications



- การตรวจจับในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ไม่ต้องการใช้ reflector
- การตรวจจับชิ้นงานที่ใช้พื้นผิวเครื่องจักรเป็นอ้างอิงภายในช่วง 150–700 mm

Specifications

| คุณลักษณะ | รายละเอียด |
|-------------------------------|----------------------------|
| Sensor Style | Block |
| Detection Type | Foreground Suppression |
| Detection Range | 150 mm - 700 mm |
| Output Type | PNP |
| Electrical Connection | M12 Connector |
| Maximum DC Voltage | 30V |
| Terminal Type | 4 Pin Connector |
| Light Source | Red Light |
| IP Rating | IP66, IP67 |
| Maximum Current | 100 mA |
| Response Time | 0.002 seconds |
| Series | TranspaTect |
| Maximum Operating Temperature | +60°C |
| Minimum Operating Temperature | -40°C |
| Housing Material | Metal |
| Standards Met | CE Certified, UL Certified |



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com