



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Background Suppression Photoelectric Sensor, Rectangular Sensor, 4 → 110 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WTB2S-2N1145

Overview

Sick W2S-2 ซีรีส์เซ็นเซอร์ photoelectric ขนาดจิวแบบ rectangular ที่ออกแบบสำหรับการติดตั้งพื้นที่จำกัดและการตรวจจับแบบ background suppression

เซ็นเซอร์ขนาดเล็กสำหรับการออกแบบเครื่องจักรที่ต้องการความกะทัดรัด ให้การตรวจจับแบบ background suppression ด้วย PinPoint LED พร้อมการป้องกันระดับ IP67 และการเชื่อมต่อแบบสาย (2 เมตร) เหมาะกับการตรวจจับชิ้นงานในระยะ 4–110 มม. โดยมีเอาต์พุตเป็น NPN และการตอบสนองเร็ว 0.5 ms

Features



- Sensor Style: Rectangular
- Detection Type: Background Suppression
- Detection Range: 4 - 110 mm
- Output Type: NPN
- Switching Mode: Light Switching
- Electrical Connection: Cable
- Terminal Type: Cable 2 Meter
- Light Source: PinPoint LED
- IP Rating: IP67
- Response Time: 0.5 ms
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 20 mA
- Housing Material: ABS, Plastic
- Mounting Type: Threaded
- Series: W26
- Standards Met: CE, ECOLAB
- Operating Temperature Range: -25 ถึง +50°C

Applications

- การออกแบบเครื่องจักรที่มีข้อจำกัดด้านพื้นที่
- การตรวจจับชิ้นงานในระยะสั้นถึงกลางที่ต้องการ background suppression
- การติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันฝุ่น/น้ำ (ตาม IP67)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	Background Suppression
Detection Range	4 - 110 mm
Output Type	NPN
Switching Mode	Light Switching
Electrical Connection	Cable
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	Cable 2 Meter
Light Source	PinPoint LED
IP Rating	IP67



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Maximum Current	20 mA
Response Time	0.5 ms
Minimum Operating Temperature	-25°C
Housing Material	ABS, Plastic
Series	W26
Maximum Operating Temperature	+50°C
Mounting Type	Threaded
Standards Met	CE, ECOLAB



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