



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Through Beam Photoelectric Sensor, Rectangular Sensor, 35 m Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WS/WE100L-F2131

Overview

Sick รุ่น WS/WE100L-F2131 (W100 Laser) เป็นเซนเซอร์ through beam แบบเรขาคณิต ให้การตรวจจับแบบเลเซอร์ถึง 35 m ภายในตัวเรือนขนาดมินิเอเจอร์ รองรับการทำงาน Light/Dark

การใช้แหล่งกำเนิดแสงแบบเลเซอร์และ response time ต่ำ (0.25 ms) เหมาะกับการตรวจจับระยะไกลที่ต้องการความแม่นยำและความเร็วในการตอบสนอง

Features

- Sensor Style: Rectangular
- Detection Type: Through Beam
- Detection Range: 35 m
- Output Type: PNP
- Switching Mode: Light / Dark switching
- Electrical Connection: M8 3 Pin Connector
- Light Source: Laser Light
- IP Rating: IP65
- Response Time: 0.25 ms
- Maximum Current: 100 mA
- Operating Temperature: -10°C ถึง +50°C
- Housing Material: ABS/PC/POM (Plastic)
- Thread Size: M8
- Series: W100 Laser
- Standards Met: CE, cURus

Applications



- การตรวจจับระยะไกลในระบบอัตโนมัติและการประยุกต์ใช้อุตสาหกรรมที่ต้องการเลเซอร์

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	Through Beam
Detection Range	35 m
Output Type	PNP
Switching Mode	Light / Dark switching
Electrical Connection	M8 3 Pin Connector
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	3 Pin Connector
Light Source	Laser Light
IP Rating	IP65
Maximum Current	100 mA
Response Time	0.25 ms
Mounting Type	Threaded
Minimum Operating Temperature	-10°C
Housing Material	ABS/PC/POM, Plastic
Maximum Operating Temperature	+50°C
Series	W100 Laser
Standards Met	CE, cURus
Thread Size	M8



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



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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