



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Distance Sensor, Rectangular Sensor, 50 → 150 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : OD1-B100C50I14

Overview

เซนเซอร์วัดระยะแบบสี่เหลี่ยมจากซีรีส์ OD Mini ให้การวัดที่เรียบง่าย แม่นยำ และคุ้มค่า โดยมีตัวเรือนกะทัดรัดและแข็งแรง เหมาะสำหรับงานวัดระยะในพื้นที่จำกัด

Features

- รูปทรง: สี่เหลี่ยม (Rectangular)
- ประเภทการตรวจจับ: ระยะ (Distance)
- ช่วงการตรวจจับ: 50 - 150 mm
- ประเภทเอาต์พุต: PNP/NPN
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: M8 4 Pin Connector
- แรงดันไฟฟ้าสูงสุด: 24V DC
- แหล่งกำเนิดแสง: Laser
- ระดับการป้องกัน: IP67
- กระแสสูงสุด: 20 mA
- เวลาตอบสนอง: 2 ms
- การยึดติด: แบบมีเกลียว (Threaded)
- วัสดุตัวเรือน: โลหะ
- ขนาดเกลียว: M8
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -10°C ถึง +50°C
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: CE, cURus

Applications



- งานวัดระยะในพื้นที่จำกัด
- การติดตั้งที่ต้องการตัวเซ็นเซอร์ขนาดกะทัดรัดและทนทาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	Distance
Detection Range	50 - 150 mm
Output Type	PNP/NPN
Electrical Connection	M8 4 Pin Connector
Maximum DC Voltage	24V
Terminal Type	4 Pin Connector
Light Source	Laser Light
IP Rating	IP67
Maximum Current	20 mA
Response Time	2 ms
Mounting Type	Threaded
Series	OD Mini
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Temperature	+50°C
Housing Material	Metal
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 โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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