



Industrial Automation Products & Solutions



Sick TiM5xx Series TiM Laser Scanner LiDAR Sensor, 10m Max Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : TIM551-2050001

Overview

Sick TiM5xx (TIM551-2050001) เป็นเซ็นเซอร์ LiDAR 2D ในซีรีส์ TiM5xx ของ SICK ให้การวัดระยะทางแบบไม่สัมผัส พร้อมระยะสแกนสูงสุด 10m และระยะสแกนขั้นต่ำ 0.05m เหมาะสำหรับการมอนิเตอร์พื้นที่ภายในและภายนอก

อุปกรณ์ระบุว่าใช้เทคโนโลยี HDDM และออกแบบให้สามารถมอนิเตอร์พื้นที่ขนาดใหญ่ได้อย่างเสถียรต่อพื้นผิวและสภาพแสง โดยมีการใช้งานประเภท Non-Safe Detection & Ranging และพอร์ตเชื่อมต่อหลายรายการตามสเปค

Features

- เทคโนโลยี HDDM (ระบุในคำอธิบาย)
- รองรับการใช้งาน Indoor/Outdoor (ระบุในสเปค Features)
- ระยะสแกนขั้นต่ำ 0.05 m และสูงสุด 10 m
- Peak Wavelength 850 nm (ระบุในสเปค)
- พอร์ตเชื่อมต่อหลายชนิด (Terminal Type ระบุรายละเอียดพอร์ต)
- ขนาด 74 x 76 x 86 mm

Applications

- Non-Safe Detection & Ranging (ระบุในสเปค)
- การมอนิเตอร์พื้นที่ภายในและภายนอก (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Range	TiM



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series	TiM5xx
Component Type	LiDAR Sensor
Minimum Scanning Distance	0.05m
Maximum Scanning Distance	10m
Peak Wavelength	850nm
Maximum Response Time	67000 ?s
Terminal Type	1 x Connection Power/Synchronization Output 5-Pin, 1 x Ethernet Connection, 1 x Micro USB Female Connector, 4-Pin M12 Female Connector, M12 Male Connector, Type B
Dimensions	74 x 76 x 86 mm
Application	Non-Safe Detection & Ranging
Features	Indoor/Outdoor Use
Length	74mm
Width	76mm
Height	86mm



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