



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Retroreflective Photoelectric Sensor, Block Sensor, 4.5 m Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : RAY26P-34162330A00

Overview

Sick Reflex Array MultiTask เซ็นเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบ Retroreflective (ต้องใช้รีฟเลกเตอร์) สำหรับการตรวจจับขอบนำของชิ้นงานขนาดเล็ก แบบ โปรงใส หรือมีรูปทรงไม่สม่ำเสมอบนสายพานลำเลียง โดยมีระยะการตรวจจับ 4.5 m

อุปกรณ์นี้ออกแบบมาเพื่อการตรวจจับขอบนำ (leading edge) อย่างแม่นยำบนสายพานลำเลียงโดยใช้แนวแสงของ Reflex Array เหมาะกับงานที่ต้องการความน่าเชื่อถือในการตรวจจับชิ้นงานที่มีรูปทรงและวัสดุหลากหลาย โดยรองรับการสื่อสารผ่าน IO-Link และมีตัวเลือกเอาต์พุตหลากหลาย (NPN/PNP/PUSH-PULL)

Features

- รูปแบบเซ็นเซอร์: Block
- ประเภทการตรวจจับ: Retroreflective (ทำงานร่วมกับรีฟเลกเตอร์)
- ระยะการตรวจจับ: 4.5 m
- เอาต์พุต: NPN, PNP, PUSH/PULL
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: สายพร้อมคอนเนคเตอร์ / Terminal Type: 4 Pin Connector
- แหล่งกำเนิดแสง: LED
- มาตรฐานการป้องกัน: IP67
- อินเทอร์เฟซ: IO-Link
- เวลาตอบสนอง: 3 ms
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน: -40°C ถึง +60°C



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- วัสดุตัวเรือน: พลาสติก
- ซีรีส์: Reflex Array

Applications

- ตรวจจับชิ้นงานบนสายพานลำเลียง (leading edge detection)
- งานอัตโนมัติที่ต้องการการตรวจจับชิ้นงานหลากหลายรูปทรง/วัสดุ
- ระบบที่ต้องการเชื่อมต่อผ่าน IO-Link

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Retroreflective
Detection Range	4.5 m
Output Type	NPN, PNP, PUSH/PULL
Electrical Connection	Cable with connector
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	4 Pin Connector
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Interface	IO-Link
Response Time	3 ms
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Housing Material	Plastic
Series	Reflex Array



LINE OA

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

@thsolution