



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Retroreflective Photoelectric Sensor, Barrel Sensor, 50 mm → 3.7 m Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : VL18-3N3140

Overview

Sick VL18-3N3140 เป็นเซนเซอร์ photoelectric แบบ retroreflective ในตัวเรือนสแตนเลสทรงกระบอก M18 ให้ระยะการตรวจจับตั้งแต่ 0.05 m ถึง 3.7 m ออกแบบสำหรับการสแกนระยะกลางถึงไกล

จากข้อมูลสินค้า: เป็นเซนเซอร์ proximity แบบ photoelectric กำลังสูงในตัวเรือนสแตนเลส (Nickel Plated Brass) รูปทรงกระบอก M18 มีเอาต์พุต NPN การเชื่อมต่อ 4-Pin M12 Connector แหล่งกำเนิดแสงเป็น LED ระบุ IP67 และรองรับการตอบสนอง ≤ 2 ms พร้อมกระแสสูงสุด 100 mA

Features

- Sensor Style: Barrel (M18)
- Detection Type: Retroreflective
- Detection Range: 0.05 - 3.7 m
- Output Type: NPN
- Electrical Connection: 4-Pin M12 Connector
- Maximum DC Voltage: 30V
- Light Source: LED
- IP Rating: IP67
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: ≤ 2 ms
- Mounting Type: Threaded
- Housing Material: Nickel Plated Brass
- Operating Temperature: -25°C ถึง $+70^{\circ}\text{C}$
- Series: V18

Applications

- การตรวจจับวัตถุในระยะกลางถึงไกล



- งานที่ต้องการตัวเรือนทนทาน (ตัวเรือน Nickel Plated Brass) และการติดตั้งแบบเกลียว

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Barrel
Detection Type	Retroreflective
Detection Range	0.05 - 3.7 m
Output Type	NPN
Electrical Connection	4-Pin M12 Connector
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	100 mA
Response Time	≤ 2 ms
Minimum Operating Temperature	-25°C
Mounting Type	Threaded
Housing Material	Nickel Plated Brass
Maximum Operating Temperature	+70°C
Series	V18



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