



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Proximity Photoelectric Sensor, Cylindrical Sensor, 3 → 115 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : GRTE18S-N1312

Overview

Sick GRTE18S-N1312 เป็นเซนเซอร์โฟโตอิเล็กทริกทรงกระบอกขนาด M18 ในตระกูล GR18S ออกแบบทรงสั้นเป็นพิเศษเพื่อให้ได้ความกะทัดรัดและความคุ้มค่าต่อประสิทธิภาพ

Features

- Sensor Style: Cylindrical (M18, Threaded)
- Detection Type: Proximity
- Detection Range: 3 - 115 mm
- Output Type: NPN
- Electrical Connection / Terminal Type: Cable
- Switching Mode: Light Switching
- Light Source: PinPoint LED
- IP Rating: IP67
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: < 1000 μ s
- Operating Temperature: -25°C ถึง +55°C
- Housing Material: ABS, Nickel Plated Brass
- Thread Size: M18
- Series: GR18S
- Standards Met: CE, UL

Applications

- การตรวจจับแบบระยะใกล้ (proximity) ในพื้นที่ที่ต้องการความกะทัดรัด
- งานที่ต้องการเซนเซอร์รูปทรงกระบอก M18 และการติดตั้งแบบเกลียว



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Cylindrical
Detection Type	Proximity
Detection Range	3 - 115 mm
Output Type	NPN
Electrical Connection	Cable
Switching Mode	Light Switching
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	Cable
Light Source	PinPoint LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	100 mA
Response Time	< 1000 μ s
Minimum Operating Temperature	-25°C
Housing Material	ABS, Nickel Plated Brass
Mounting Type	Threaded
Series	GR18S
Maximum Operating Temperature	+55°C
Thread Size	M18
Standards Met	CE, UL



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