



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP NO+NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IM18-08NPP-ZC1

Overview

เซ็นเซอร์อินดักทีฟแบบทรงบาร์เรล ขนาดเกลียว M18 ระยะตรวจจับ 8 mm เอาต์พุตแบบ NO+NC ประเภทสวิตช์ PNP ใช้แรงดัน 10 → 30 V dc ซีรีส์ IM จาก SICK

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 8 mm
- Output Function: NO+NC
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 63 mm
- IP Rating: IP68
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Brass
- Switching Frequency: 300 Hz
- Switching Current: 400 mA
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Shielding: Unshielded
- Standards Met: CE, EN 60947-5-2
- Series: IM

Applications



- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการความทนทานและประสิทธิภาพการตรวจจับสูง
- การตรวจจับตำแหน่งหรือวัตถุในระบบอัตโนมัติที่ต้องการเซนเซอร์อินดักทีฟ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	8 mm
Output Function	NO+NC
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	63mm
IP Rating	IP68
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Brass
Width	18mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Shielding	Unshielded
Switching Frequency	300 Hz
Standards Met	CE, EN 60947-5-2
Series	IM
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	300Hz
Switching Current	400 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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