



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME18-08NPSZW5S

Overview

Sick Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น IME18-08NPSZW5S ขนาดเกลียว M18 ระยะตรวจจับ 8 mm, เอาต์พุตแบบ PNP NO, จ่ายไฟ 10 → 30 V dc, แบบมีสายยาว 5m ตัวเรือนโลหะและมาตรฐานป้องกัน IP67

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO (Normally Open)
- Cable Length: 5m (Pre-Cabled)
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Metal
- Shielding: Unshielded
- Maximum Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C

Applications



- การตรวจจับชิ้นงานโลหะในระบบอัตโนมัติและการควบคุม
- การติดตั้งที่ต้องการเซ็นเซอร์แบบบาร์เรล M18 และการเชื่อมต่อสายยาว 5 เมตร

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Cable Length	5m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	67mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Metal
Width	18mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Unshielded
Maximum Switching Frequency	1kHz
Switching Current	200 mA
Series	IME12
Switching Frequency	1 kHz
Maximum Operating Temperature	+75°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Short Circuit Overload Protection	Yes



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