



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 20 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME30-20NPSZW2S

Overview

Sick IME30 (รุ่น IME30-20NPSZW2S) เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำตัวเรือนทรงกระบอก ขนาดเกลียว M30 ระยะการตรวจจับ 20 mm เอาต์พุต PNP NO ทำงานที่ 10 → 30 V dc ระบุว่ามีตัวเลือกขนาดตั้งแต่ M8 ถึง M30 และครอบคลุมระยะการตรวจจับตั้งแต่ 1.5 mm ถึง 38 mm (ตามคำอธิบาย)

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 20 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled (สายยาว 2 m)
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Metal
- Length: 70 mm
- Width: 30 mm
- Switching Frequency: 500 Hz
- Switching Current: 200 mA
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes



- Shielding: Unshielded
- Series: IME30

Applications

- การใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการระยะตรวจจับขนาดกลาง (ตัวอย่างระยะ 20 mm)
- งานที่ต้องการความหลากหลายของขนาดเซ็นเซอร์เพื่อตอบโจทย์พื้นที่ติดตั้งต่างกัน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	20 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	70mm
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Metal
Width	30mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Frequency	500 Hz
Series	IME30
Switching Current	200 mA
Maximum Operating Temperature	+75°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Reverse Polarity Protection	Yes
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	500Hz
Shielding	Unshielded



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