



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 4 mm Detection, NPN NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME08-04NNOZW2S

Overview

เซ็นเซอร์ตรวจจับแบบเหนี่ยวนำ (Inductive) ขนาดเกลียว M8 ระยะการตรวจจับ 4 mm รูปทรงเป็นแบบ Barrel แบบ Pre-Cabled ยี่ห้อ Sick รุ่น IME08-04NNOZW2S ใช้ไฟเลี้ยง 10 → 30 V dc, เอาต์พุตดิจิทัล NPN (NC), ระดับการป้องกัน IP67 และความยาวสาย 2m.

เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบ M8 ที่ให้การป้องกันระดับ IP67 เหมาะสำหรับการตรวจจับระยะใกล้ของวัสดุที่ตอบสนองต่อเทคโนโลยีเหนี่ยวนำ โดยมีคุณสมบัติป้องกันขั้วกลับและป้องกันลัดวงจร รวมถึงมีความถี่สวิทช์สูงสุด 4 kHz ทำให้รองรับการสวิทช์ที่ค่อนข้างรวดเร็วภายในพัลส์ที่ระบุ.

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 4 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NC
- Digital Switching Output Type: NPN
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Metal
- Switching Frequency: 4 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes



- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Shielding: Unshielded
- Length (ตัวเซ็นเซอร์): 52mm
- Width: 8mm

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	4 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NC
Digital Switching Output Type	NPN
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	52mm
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Metal
Width	8mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	4kHz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Shielding	Unshielded
Switching Current	200 mA
Reverse Polarity Protection	Yes
Series	IME



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency	4 kHz
Maximum Operating Temperature	+75°C



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