



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 8 mm Detection, NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME12-08NNSZC0K

Overview

Sick Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น IME12-08NNSZC0K (ซีรีส์ IME12) เป็นเซนเซอร์อินดักทีฟเกลียว M12 ตรวจจับที่ระยะ 8 mm เอาต์พุตดิจิทัลแบบ NPN (NO) ให้การจ่ายไฟ 10–30 V dc และมีการป้องกัน IP67

เซนเซอร์รุ่นนี้ครอบคลุมการใช้งานขนาด M12 และระยะตรวจจับ 8 mm เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไปในระบบอัตโนมัติที่ต้องการเซนเซอร์แบบ non-flush และเอาต์พุต NPN NO

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 8 mm
- Digital Switching Output Type: NPN
- Output Function: NO
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 46mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Width: 12mm
- Housing Material: Metal
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Switching Frequency: 2 kHz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes



- Series: IME12
- Switching Current: 200 mA

Applications

- ระบบอัตโนมัติและสายการผลิตที่ต้องการเซนเซอร์ M12 ระยะ 8 mm
- งานที่ต้องการเอาต์พุต NPN NO และการป้องกันตามสเปค

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	8 mm
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	NPN
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	46mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Width	12mm
Housing Material	Metal
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Frequency	2 kHz
Maximum Operating Temperature	+75°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Series	IME12
Maximum Switching Frequency	2kHz



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Shielding	Unshielded
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Current	200 mA



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