



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 2 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME08-02BPSZT0K

Overview

Sick IME08-02BPSZT0K เซนเซอร์เหนี่ยวนำแบบแท่ง (Barrel) ขนาด M8 ระยะตรวจจับ 2 mm, เอาต์พุตดิจิทัล PNP แบบ NO, แหล่งจ่าย 10 → 30 V dc และการป้องกัน IP67

คำอธิบายระบุว่า IME08 ซีรีส์ออกแบบมาเพื่อลด downtime และค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษา ด้วยอายุการใช้งานที่ยาวขึ้น เหมาะกับการใช้งานในสภาพแวดล้อมการผลิตที่ต้องการความทนทาน ข้อมูลสเปคละเอียดระบุขนาดเกลียว M8, การป้องกัน IP67, Housing เป็น Nickel Plated Brass, การเชื่อมต่อแบบ M8, การติดตั้งแบบ Flush Mount, ช่วงอุณหภูมิ -25°C ถึง $+75^{\circ}\text{C}$, ความถี่สวิทซ์ 4 kHz และกระแสสวิทซ์ 200 mA พร้อมการป้องกันลัดวงจรและป้องกันการต่อกลับขั้ว

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 2 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: M8
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 25mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush Mount
- Width: 8mm
- Housing Material: Nickel Plated Brass
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Shielding: Shielded
- Series: IME
- Switching Current: 200 mA
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 4 kHz



- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum DC Voltage: 30V

Applications

- การใช้งานหลากหลายในสภาพแวดล้อมการผลิตที่ต้องการความทนทาน (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	2 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	M8
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	25mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush Mount
Width	8mm
Housing Material	Nickel Plated Brass
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Frequency	4 kHz
Maximum Operating Temperature	+75°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	4kHz

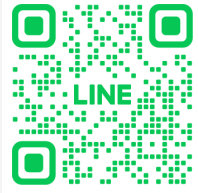


บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Shielding	Shielded
Series	IME
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