



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME18-08BPPZC0S

Overview

Sick IME18-08BPPZC0S เซนเซอร์ตรวจจับแบบ Inductive ทรงกระบอกขนาด M18 ช่วงการตรวจจับ 8 mm, เอาต์พุต PNP แบบ NO+NC, แหล่งจ่าย 10 → 30 V dc

ข้อมูลสินค้าระบุขนาดตัวเรือน M18, ตัวเรือนโลหะ, การติดตั้งแบบ Flush, การป้องกัน IP67, มีการป้องกันลัดวงจรและป้องกันการต่อไฟกลับ รวมทั้งเอาต์พุตแบบ NO+NC (PNP) และความถี่สวิทช์สูงสุด 1 kHz เหมาะสำหรับการเลือกใช้ตามข้อกำหนดการติดตั้งและความต้องการการตรวจจับในระบบอัตโนมัติ

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 8 mm
- Output Function: NO+NC
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Metal
- Shielding: Shielded
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Operating Temperature: -25°C to +75°C



- Length: 69mm
- Series: IME12

Applications

- การตรวจจับในระบบอัตโนมัติ (ตามคำอธิบายที่ให้มา)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	8 mm
Output Function	NO+NC
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	69mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Width	18mm
Housing Material	Metal
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	1kHz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Current	200 mA
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+75°C



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency	1 kHz
Series	IME12



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