



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 2 mm Detection, PNP NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME12-02BPOZC0K

Overview

Sick IME12-02BPOZC0K เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบ Barrel เกลียว M12 ระยะการตรวจจับ 2 mm, เอาต์พุตดิจิทัล PNP (NC), แหล่งจ่าย 10–30 V dc, กันน้ำ IP67, ตัวเรือนโลหะ, ติดตั้งแบบ Flush, ความยาว 46mm.

ข้อมูลระบุเป็นสมาชิกซีรีส์ IME ของ Sick มีการป้องกันกระแสลัดวงจรและป้องกันการต่อไฟย้อนหัว (Short Circuit Overload Protection และ Reverse Polarity Protection) ระบุเป็นอุปกรณ์มีเกราะ (Shielded) และความถี่สวิทช์สูงสุด 2 kHz, กระแสสวิทช์ 200 mA, ช่วงอุณหภูมิการทำงาน -25°C ถึง +75°C.

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 2 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NC
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Metal
- Length: 46mm
- Shielding: Shielded
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 2 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Series: IME



- Operating Temperature Range: -25°C to +75°C

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	2 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NC
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	46mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	Metal
Width	12mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	2kHz
Shielding	Shielded
Series	IME
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+75°C
Switching Frequency	2 kHz
Switching Current	200 mA

Need a quotation or technical support?



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com