



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 10 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IM30-10BPS-ZC1

Overview

Sick Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น IM30 ขนาด M30 ระยะการตรวจจับ 10 mm เอาต์พุต PNP แบบ NO แห่่งจ่าย 10 → 30 V dc ตัวเรือนทองเหลือง IP67 เหมาะสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัด

เซ็นเซอร์ IM ซีรีส์ออกแบบมาเพื่อให้การตรวจจับแม่นยำและทนทานในขนาดกะทัดรัด โดยมีคุณสมบัติการป้องกันทางไฟฟ้าและการป้องกัน IP67 ซึ่งเหมาะสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ยังคงต้องการความทนทานต่อการใช้งานต่อเนื่อง

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 10 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Housing Material: Brass
- Mounting Type: Flush
- Length: 76mm
- Switching Frequency: 200 Hz
- Switching Current: 400 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Standards Met: CE, EN 60947-5-2

Applications



- การตรวจจับในระบบอัตโนมัติที่มีพื้นที่ติดตั้งจำกัด
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการมาตรฐาน CE และ EN 60947-5-2

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	10 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	76mm
Mounting Type	Flush
Housing Material	Brass
Width	30mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	200Hz
Switching Current	400 mA
Reverse Polarity Protection	Yes
Series	IM
Standards Met	CE, EN 60947-5-2
Switching Frequency	200 Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C



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

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com