



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IME12-08NPSZW2S

Overview

SICK Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น IME12-08NPSZW2S (M12) ระยะตรวจจับ 8 mm, เอาต์พุต PNP NO, แหล่งจ่าย 10–30 V dc, IP67.

ข้อมูลสเปกแสดงว่าเซ็นเซอร์ครอบคลุมชุด M8 ถึง M30 และมีช่วงการตรวจจับที่ขยายได้ รุ่น IME12 นี้ให้ความยืดหยุ่นในการเลือกเซ็นเซอร์ตามการติดตั้งและระยะการตรวจจับ พร้อมการป้องกันและฟังก์ชันป้องกันไฟฟ้าตามสเปคที่ให้มา.

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled (2m)
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 63mm
- Mounting Type: Non-Flush
- Width: 12mm
- Housing Material: Metal
- Maximum Switching Frequency: 2 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Operating Temperature: -25°C ถึง +75°C
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes



- Shielding: Unshielded
- Series: IME12

Applications

- งานอัตโนมัติที่ต้องการเซ็นเซอร์ M12 ระยะกลาง
- การติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่ต้องการ IP67
- ระบบที่ต้องการความถี่สวิทชิงสูงถึง 2 kHz

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	63mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Width	12mm
Housing Material	Metal
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	200 mA
Shielding	Unshielded
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	2kHz



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency	2 kHz
Series	IME12
Maximum Operating Temperature	+75°C
Reverse Polarity Protection	Yes



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