



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Inductive Barrel Proximity Sensor, M4, 0.8 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IHM04-0B8PSVR8S

Overview

Sick Inductive Barrel Proximity Sensor (รุ่น IHM04-0B8PSVR8S) เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบตัวเรือนทรงกระบอกขนาดเกลียว M4 ระยะการตรวจจับ 0.8 mm เอาต์พุตแบบ NO และเป็น PNP ใช้แรงดัน 10 → 30 V dc ความยาว 25mm และมีการป้องกัน IP67

เซ็นเซอร์ IMM ถูกออกแบบให้มีข้อกำหนดพื้นที่ติดตั้งต่ำ (minimal space requirements) ความคู่กับประสิทธิภาพการตรวจจับสูง (maximum performance) เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการทั้งความกะทัดรัดและประสิทธิภาพในการตรวจจับ ตามคำอธิบายในข้อมูล

Features

- Thread Size: M4
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 0.8 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
- Width: 4mm
- Housing Material: Stainless Steel
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Maximum Switching Frequency: 5kHz
- Shielding: Shielded
- Standards Met: CE, EAC



- Series: IMM
- Switching Current: 200 mA
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Communication Protocol: IO-LINK

Applications

- การติดตั้งในพื้นที่จำกัด เช่น ตู้หรือเครื่องจักรที่มีพื้นที่จำกัด (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M4
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	0.8 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
Width	4mm
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	5kHz
Shielding	Shielded
Standards Met	CE, EAC
Series	IMM



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency	5 kHz
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	200 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Communication Protocol	IO-LINK



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