



Industrial Automation Products & Solutions



SICK Inductive Barrel Proximity Sensor, M5, 1.5 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IM05-1B5PSVR8S

Overview

เซนเซอร์เหนี่ยวนำขนาดเล็กของ SICK รุ่น IM05-1B5PSVR8S เป็นแบบ M5 ระยะตรวจจับ 1.5 mm เอาต์พุต PNP NO แบบ pre-cabled ความยาวสาย 0.2 m เหมาะสำหรับการตรวจจับตำแหน่งในพื้นที่จำกัด

สเปคระบุว่าเป็นซีรีส์ IMM ขนาด M5 ความยาว 25 mm มีการเชื่อมต่อแบบ pre-cabled และ IP67, housing สแตนเลส, มีการป้องกันย้อนหัวและลัดวงจร ระบุความถี่สวิทช์สูงสุด 3 kHz และอุณหภูมิสูงสุด +70°C เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความแม่นยำในพื้นที่จำกัดตามคำอธิบาย

Features

- Thread Size: M5
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 1.5 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: Pre-Cabled, Cable Length: 0.2m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 25mm, Width: 5mm
- Housing Material: Stainless Steel
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 3 kHz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Shielding: Shielded
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Series: IMM



Applications

- การตรวจจับตำแหน่งที่ต้องการความแม่นยำสูงในพื้นที่จำกัด (ตามที่ระบุ)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M5
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	1.5 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Cable Length	0.2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	25mm
Mounting Type	Flush
Width	5mm
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Short Circuit Overload Protection	Yes
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	3kHz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	3 kHz
Series	IMM



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น 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