



Industrial Automation Products & Solutions



Schmersal Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 4 mm Detection, PNP NO, 15 → 250 V ac

ผู้ผลิต : Schmersal

รหัสสินค้า : IFL 4-12-10P

Overview

Schmersal IFL 4-12-10P เซนเซอร์เหนี่ยวนำทรงกระบอก M12 ตรวจจับ 4 mm เอาต์พุต PNP NO แบบ pre-cabled สายยาว 2 m ตัวเรือนวัสดุ brass และมี IP67

จากข้อมูล: ผลิตภัณฑ์ถูกเน้นเรื่องตัวเรือนโลหะ (brass) สำหรับการต่อแบบ DC 3-wire และให้ระดับการป้องกัน IP67 ซึ่งเหมาะสำหรับงานที่ต้องการความมั่นคงของตัวเรือนและการป้องกันฝุ่น/น้ำ รุ่นนี้มีความถี่สวิตช์สูงสุด 500 Hz และกระแสสวิตช์ 200 mA เหมาะกับการใช้งานทั่วไปในระบบควบคุม

Features

- Thread Size: M12
- Detection Range: 4 mm
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Housing Material: Brass
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 500 Hz
- Switching Current: 200 mA
- Length: 50mm
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Shielding: Unshielded
- Series: IFL



- Supply Voltage: 15 - 250 V ac

Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการเซ็นเซอร์ตัวเรือนโลหะและการป้องกัน IP67
- ระบบที่ใช้แรงดัน AC ภายในช่วง 15–250 V ac

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	4 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	15 - 250 V ac
Length	50mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	500Hz
Shielding	Unshielded
Series	IFL
Switching Frequency	500 Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Current	200 mA

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com