



Industrial Automation Products & Solutions



Schmersal Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 3 mm Detection, PNP NO, 15 → 250 V ac

ผู้ผลิต : Schmersal

รหัสสินค้า : IFL 3B-8M-10P

Overview

Schmersal IFL 3B-8M-10P เป็น Inductive Barrel Proximity Sensor ขนาด M8 ระยะตรวจจับ 3 mm เอาต์พุต PNP แบบ NO, ตัวเรือนทำจาก brass, ระดับการป้องกัน IP67, ความยาว 42 mm และสายต่อแบบ Pre-cabled ยาว 2 m, รองรับแรงดัน 15–250 V ac (ตามสเปค).

คำอธิบายระบุตัวเคสโลหะสำหรับการต่อแบบ DC 3-wire และวัสดุเป็น brass พร้อม IP67 แต่สเปคระบุช่วงแรงดันเป็น 15–250 V ac ซึ่งเป็นข้อมูลที่ปรากฏในรายการสเปค ควรตรวจสอบเงื่อนไขการเดินสายไฟและการต่อกับระบบไฟฟ้าของงานก่อนติดตั้งเพื่อความเข้ากันได้.

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 3 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO (Normally Open)
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2 m
- Supply Voltage: 15 - 250 V ac
- IP Rating: IP67
- Length: 42 mm
- Mounting Type: Quasi-Flush
- Housing Material: Brass
- Switching Frequency: 1.5 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Minimum Operating Temperature: -10°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Shielding: Quasi-Shielded
- Series: IFL



Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการการปิดผนึกและการป้องกันฝุ่น/น้ำตามมาตรฐาน IP67 (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	3 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
IP Rating	IP67
Length	42mm
Mounting Type	Quasi-Flush
Minimum Operating Temperature	-10°C
Switching Frequency	1.5 kHz
Series	IFL
Maximum Switching Frequency	1.5kHz
Shielding	Quasi-Shielded
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Current	200 mA



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



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

Website : www.thsolution.com