



Industrial Automation Products & Solutions



ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 4 mm Detection, PNP NC, 10 → 36 V dc

ผู้ผลิต : ifm electronic

รหัสสินค้า : IFS206

Overview

ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor แบบ M12 ตรวจจับ 4 mm, เอาต์พุต PNP แบบ NC, แหล่งจ่าย 10–36 V dc, IP67

เซนเซอร์แบบเพนีนานำตัวทรงบาร์เรลที่มีการป้องกัน IP67 และวัสดุ housing เป็น bronze plated brass เหมาะกับสภาพแวดล้อมที่มีการสั่นสะเทือนและต้องการความทนทาน โดยมีฟังก์ชันเอาต์พุตเป็น PNP NC และช่วงแรงดันกว้าง 10–36 V dc

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 4 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NC
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 36 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush Mount
- Housing Material: Bronze Plated Brass
- Switching Frequency: 700 Hz
- Switching Current: 100 mA
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Length: 45mm
- Operating Temperature Range: -25°C to +70°C
- Shielding: Shielded



- Maximum DC Voltage: 36V

Applications

- การตรวจจับตำแหน่งหรือการมีอยู่ของชิ้นงานในสภาพแวดล้อมที่มีการสั่นสะเทือน
- การใช้งานภายใต้สภาพที่มีความชื้นหรือฝุ่น (IP67)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	4 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NC
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 36 V dc
Length	45mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush Mount
Housing Material	Bronze Plated Brass
Maximum DC Voltage	36V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+70°C
Maximum Switching Frequency	700Hz
Switching Current	100 mA
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	700 Hz
Shielding	Shielded



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