



Industrial Automation Products & Solutions



ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP NO, 10 → 36 V dc

ผู้ผลิต : ifm electronic

รหัสสินค้า : IGS204

Overview

ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น IGS204 ขนาดเกลียว M18 ระยะตรวจจับ 8 mm แบบ PNP NO, ทำงานที่ 10 → 36 V dc พร้อมมาตรฐานซีล IP67

เซนเซอร์ตรวจจับแบบเหนี่ยวนำตัวเรือนแบบ barrel ที่มีซีล IP67 ทนการสั่นสะเทือน เพิ่มระยะสวิทช์และแรงบิดเพื่อความทนทานต่อสภาพแวดล้อม เหมาะสำหรับการทำงานต่อเนื่องเพื่อลดการบำรุงรักษาในสายการผลิต

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 36 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 46mm
- Mounting Type: Flush Mount
- Housing Material: Bronze Plated Brass
- Maximum DC Voltage: 36V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Switching Frequency: 400Hz
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Switching Frequency: 400 Hz
- Maximum Operating Temperature: +70°C



- Reverse Polarity Protection: Yes
- Shielding: Shielded
- Switching Current: 100 mA

Applications

- การใช้งานในสายการผลิตที่ต้องการเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำระยะสั้นและความทนทานต่อสภาพแวดล้อม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 36 V dc
IP Rating	IP67
Length	46mm
Mounting Type	Flush Mount
Housing Material	Bronze Plated Brass
Maximum DC Voltage	36V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	400Hz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Frequency	400 Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Shielding	Shielded



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Current

100 mA



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