



Industrial Automation Products & Solutions



ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP/NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : ifm electronic

รหัสสินค้า : IGS208

Overview

ifm IGS208 Inductive Barrel Proximity Sensor ขนาดเกลียว M18 ระยะตรวจจับ 8 mm รองรับการทำงานไฟ 10–30 V dc มีการเชื่อมต่อ M12, เอาต์พุตดิจิทัล PNP/NPN แบบ Normally Open, โครงสร้าง Bronze Plated Brass และระดับการป้องกัน IP67 (ความยืดหยุ่นด้านการสวิตช์และความทนการสั่นสะเทือนตามคำอธิบาย).

ข้อมูลระบุการซีลระดับ IP67 และโครงสร้างที่ทนต่อการสั่นสะเทือน เหมาะกับการใช้งานภาคอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานและความน่าเชื่อถือ เอาต์พุตเลือกได้ระหว่าง PNP/NPN และการเชื่อมต่อเป็น M12 ช่วยให้การติดตั้งและการเปลี่ยนใช้งานทำได้สะดวกในสภาพแวดล้อมที่มีฝุ่นและน้ำ.

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP/NPN
- Output Function: NO (Normally Open)
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 70 mm
- IP Rating: IP67
- Housing Material: Bronze Plated Brass
- Switching Frequency: 400 Hz
- Switching Current: 100 mA
- Mounting Type: Flush Mount
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Reverse Polarity Protection: Yes



- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Shielding: Shielded

Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานและการป้องกัน IP67 (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP/NPN
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	70mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush Mount
Housing Material	Bronze Plated Brass
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	400 Hz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Current	100 mA
Maximum Switching Frequency	400Hz
Shielding	Shielded



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

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com