



Industrial Automation Products & Solutions



ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 15 mm Detection, PNP/NPN NO/NC, 10 → 36 V dc

ผู้ผลิต : ifm electronic

รหัสสินค้า : II5860

Overview

ifm electronic Inductive Barrel Proximity Sensor (โมเดล II5860) เป็นเซนเซอร์ชนิดเหนี่ยวนำแบบตัวเรือนทรงบาร์เรล ขนาดเกลียว M30 ระยะการตรวจจับ 15 mm ตัวเรือนทองเหลืองเคลือบ Optalloy ระดับการป้องกัน IP67 มีไฟ LED แสดงสถานะการสวิตช์และไฟสำหรับการตั้งค่า

ตัวเรือนทองเหลืองเคลือบ Optalloy ช่วยเพิ่มความทนทานต่อการกัดกร่อนและสภาพแวดล้อม ไฟ LED หลายจุดรองรับการตั้งค่าและวินิจฉัย ค่าแรงดันไฟทำงานกว้าง 10–36 V dc พร้อมการป้องกันสั้นวงจรและป้องกันการต่อไฟกลับ ทำให้เหมาะกับการติดตั้งในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานและการวินิจฉัยที่ชัดเจน

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 15 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP/NPN
- Output Function: NO/NC
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 36 V dc
- Length: 72 mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush Mount
- Housing Material: Bronze Plated Brass (Optalloy)
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Shielding: Shielded
- Switching Frequency: 200 Hz
- Switching Current: 100 mA



- Operating Temperature Range: -25°C to +70°C

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	15 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP/NPN
Output Function	NO/NC
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 36 V dc
Length	72mm
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
Reverse Polarity Protection	Yes
Shielding	Shielded
Switching Frequency	200 Hz
Switching Current	100 mA
Maximum Switching Frequency	200Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com