



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, 2-Wire NC, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XS618B3DBL2

Overview

Telemecanique Sensors รุ่น XS618B3DBL2 เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบ Barrel (M18) ระยะตรวจจับ 8 mm แบบ 2-Wire (NC) ต่อสายแบบ Pre-Cabled ยาว 2 m ใช้พ่วงไฟเลี้ยง 12 → 24 V dc ความยาวตัวเซ็นเซอร์ 40.15 mm ระบุ IP68/IP69K และเป็นแบบ Shielded สำหรับการติดตั้งแบบ Flush

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NC
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2 m
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- Length: 40.15 mm
- IP Rating: IP68, IP69K
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Brass
- Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 100 mA
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Shielding: Shielded



Applications

- การตรวจจับชิ้นงานโลหะระยะใกล้ในระบบอัตโนมัติ
- การใช้งานที่ต้องการการติดตั้งแบบ Flush และการป้องกันระดับ IP68/IP69K

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NC
Digital Switching Output Type	2-Wire
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	12 - 24 V dc
IP Rating	IP68, IP69K
Length	40.15mm
Mounting Type	Flush
Housing Material	Brass
Width	24mm
Maximum DC Voltage	24V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Series	OsiSense XS
Switching Frequency	1 kHz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	100 mA



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Switching Frequency	1kHz
Shielding	Shielded



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