



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, 2-Wire NO, 24 → 240 V ac/dc

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XS618B1MAL5

Overview

เซ็นเซอร์ตรวจจับแบบเหนี่ยวนำ Schneider Electric XS series แบบ barrel (M18) สำหรับการตรวจจับวัตถุโลหะแบบไม่สัมผัส

เป็น proximity sensor แบบ inductive ที่ออกแบบมาเพื่อการตรวจจับวัตถุโลหะเท่านั้น ให้ความเสถียรสูงสำหรับระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม มีช่วงแรงดันใช้งานกว้าง (24–240 V ac/dc) และมาตรฐานการกันน้ำ/ฝุ่นระดับ IP68/IP69K เหมาะกับสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันสูง

Features

- Thread Size / Body: M18, Barrel
- Sensor Technology: Inductive (ตรวจจับโลหะเท่านั้น)
- Detection Range: 8 mm
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Output Function: NO (Normally Open)
- Connection Type: Pre-Cabled, Cable Length 5 m
- Supply Voltage: 24 - 240 V ac/dc
- IP Rating: IP68, IP69K
- Mounting Type: Flush (Shielded)
- Switching Frequency: ระบุ 1 kHz และ 25 Hz
- Switching Current: ระบุ 300 mA และ 200 mA
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +70°C
- Length (body): 62 mm, Depth: 24 mm

Applications

- ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมที่ต้องการการตรวจจับวัตถุโลหะ
- การติดตั้งที่ต้องการระดับการป้องกันสูง (IP68/IP69K)



- การติดตั้งแบบ flush mount สำหรับงานที่ต้องการการป้องกันแบบ shielded

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	2-Wire
Output Function	NO
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	5m
Supply Voltage	24 - 240 V ac/dc
IP Rating	IP68, IP69K
Length	62mm
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	240V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	1 kHz, 25 Hz
Series	XS
Switching Current	300 mA, 200 mA
Depth	24mm
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	1 kHz, 25Hz

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