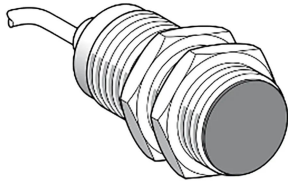




Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 15 mm Detection, 2-Wire NO, 12 → 48 V dc

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XS630B1DAL2

Overview

เซนเซอร์โพรกซ์ชนิดแบบเหนี่ยวนำแบบบาร์เรล ขนาด M30 รุ่นจาก Telemecanique Sensors (OsiSense XS) ให้การตรวจวัดโลหะ 15 mm พร้อมมาตรฐานการป้องกันสูง (IP68, IP69K)

รุ่น XS630B1DAL2 เป็นเซนเซอร์อินดักทีฟ M30 ที่ระบุระยะการตรวจวัด 15 mm และออกแบบสำหรับการติดตั้งแบบ Flush พร้อมวัสดุตัวเรือนเป็นทองเหลือง (Brass) ให้ความทนทานด้านกลไกและความต้านทานสภาพแวดล้อม (IP68, IP69K) คำอธิบายต้นฉบับยังกล่าวถึงช่วงผลิตภัณฑ์ XS/XT ที่ครอบคลุมการตรวจวัดโลหะได้ถึง 60 mm แต่สเปคของรุ่นนี้ระบุ 15 mm ดังนั้นควรพิจารณาตามรุ่นย่อยที่ต้องการ

Features

- ขนาดเกลียว: M30
- เทคโนโลยี: Inductive
- ระยะการตรวจวัด: 15 mm (สำหรับรุ่นนี้)
- รูปทรง: Barrel
- ฟังก์ชันเอาต์พุต: NO
- เอาต์พุตดิจิทัล: 2-Wire
- การเชื่อมต่อ: Pre-Cabled ความยาวสาย 2 m
- แรงดันไฟเลี้ยง: 12 - 48 V dc
- มาตรฐานการป้องกัน: IP68, IP69K
- ความยาว: 53.75 mm
- การติดตั้ง: Flush
- ความกว้าง: 36 mm
- วัสดุตัวเรือน: Brass
- การป้องกันลัดวงจร: Yes
- การป้องกันการต่อหัวกลับ: Yes
- Switching Frequency / Max: 500 Hz
- Switching Current: 100 mA



- Shielding: Shielded
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -25°C ถึง +70°C
- ซีรีส์: OsiSense XS

Applications

- การตรวจจับวัตถุโลหะในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการการป้องกันสูง
- งานที่ต้องการการติดตั้งแบบ Flush และการตอบสนองความถี่สูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	15 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	2-Wire
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	12 - 48 V dc
IP Rating	IP68, IP69K
Length	53.75mm
Mounting Type	Flush
Width	36mm
Housing Material	Brass
Maximum DC Voltage	48V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Current	100 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency	500 Hz
Series	OsiSense XS
Maximum Switching Frequency	500Hz
Reverse Polarity Protection	Yes



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