



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 12 mm Detection, 2-Wire NO, 20 → 264 V ac/dc

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XS218SAMAL2

Overview

Telemecanique OsiSense รุ่น XS218SAMAL2 เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบบาร์เรลขนาด M18 ระยะการตรวจจับ 12 mm ออกแบบโดยคำนึงถึงอุตสาหกรรมอาหาร เครื่องดื่ม และยา มีตัวเรือนสแตนเลสและการป้องกันระดับสูง IP69K

ด้วยวัสดุตัวเรือนเป็นสแตนเลสและการป้องกัน IP69K ทำให้รุ่นนี้เหมาะกับสภาพแวดล้อมที่ต้องการการล้างทำความสะอาดเข้มข้น (washdown) เช่น อุตสาหกรรมอาหาร/เครื่องดื่ม/ยา ช่างแรงดันและเอาต์พุตแบบ 2-wire NO ช่วยให้เลือกใช้งานได้กับระบบไฟ AC/DC ตามค่าที่ระบุ

Features

- แบรนด์: Telemecanique Sensors (OsiSense)
- รุ่น: XS218SAMAL2
- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 12 mm
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 24 - 240 V ac/dc (มีการระบุช่วงต่างในชื่อสินค้า 20 → 264 V ac/dc)
- IP Rating: IP69K
- Mounting Type: Non Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Switching Current: 200 mA (dc), 300 mA (ac)
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 1 kHz
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +85°C
- Depth: 24mm



- Series: General Purpose
- Maximum AC/DC Voltage ระบุค่าในสเปค: up to 264 V (ค่าที่ระบุเป็น Maximums)

Applications

- อุตสาหกรรมอาหาร เครื่องดื่ม และยา (hygienic environments)
- การใช้งานที่ต้องการการล้าง/ฆ่าเชื้อเป็นประจำ
- การตรวจจับตำแหน่งชิ้นงานในสายการผลิตที่ต้องการความทนทานต่อสภาพแวดล้อม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	12 mm
Digital Switching Output Type	2-Wire
Output Function	NO
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	24 - 240 V ac/dc
Length	60mm
IP Rating	IP69K
Mounting Type	Non Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	264V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	200 (dc) mA, 300 (ac) mA
Maximum Switching Frequency	1kHz
Shielding	Unshielded
Maximum AC Voltage	264V
Series	General Purpose



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency	1 kHz
Maximum Operating Temperature	+85°C
Depth	24mm



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