



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 5 mm Detection, PNP NC, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XS118BLPBL2

Overview

Telemecanique Sensors OsiSense XS series รุ่น XS118BLPBL2 เป็นเซนเซอร์ inductive ขนาด M18 ระยะการตรวจจับ 5 mm สำหรับการใช้งานอุตสาหกรรมทั่วไปตามสเปก

ตามสเปก รุ่นนี้เป็นเซนเซอร์ M18 แบบ flush ที่ให้ระยะการตรวจจับสั้น 5 mm เหมาะกับการตรวจจับชิ้นงานที่อยู่ใกล้ตัวเซนเซอร์และการใช้งานมาตรฐานทั่วไป โดยให้การป้องกัน IP65/IP67 และการป้องกันวงจรพื้นฐาน

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 5 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NC
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- IP Rating: IP65, IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Brass Nickel Plated
- Length: 53mm
- Maximum Switching Frequency: 1.2kHz
- Switching Frequency: 1.2 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Shielding: Shielded



- Reverse Polarity Protection: Yes
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Series: General Purpose

Applications

- การตรวจจับชิ้นงานใกล้ตำแหน่งติดตั้งในสายการผลิต
- งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการเซนเซอร์แบบ flush

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	5 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NC
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Length	53mm
IP Rating	IP65, IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	Brass Nickel Plated
Maximum DC Voltage	24V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	1.2kHz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Depth	24mm
Shielding	Shielded
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

Standards Met	CE, CSA, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60529, UL
Series	General Purpose
Switching Frequency	1.2 kHz
Switching Current	200 mA
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