



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Capacitive Barrel Proximity Sensor, M30, 15 mm Detection, 2-Wire NO, 20 → 250 V ac

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 184-5637

Overview

RS PRO Capacitive Barrel Proximity Sensor รุ่น 184-5637 เป็นเซ็นเซอร์คาปาซิทีฟแบบ barrel ขนาด M30 ตรวจจับ 15 mm แบบ 2-Wire NO สำหรับการจ่ายไฟ 20-250 V ac และกันน้ำ IP67

เซ็นเซอร์คาปาซิทีฟนี้ออกแบบมาให้ใช้งานหลากหลาย เหมาะสำหรับการวัดลักษณะเช่น pressure, thickness หรือการควบคุมคุณภาพในกระบวนการผลิตที่ต้องการการตรวจจับแบบไม่สัมผัส

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Capacitive
- Detection Range: 15 mm
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 20 - 250 V ac
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: PBT
- Switching Current: 300 mA
- Switching Frequency: 15 Hz
- Maximum AC Voltage: 250V
- Reverse Polarity Protection: No
- Short Circuit Overload Protection: No
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +70°C
- Length: 91mm

Applications



- การวัดคุณลักษณะเช่น pressure, thickness
- การควบคุมคุณภาพในกระบวนการผลิตที่ต้องการการตรวจจับแบบไม่สัมผัส

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Capacitive
Body Style	Barrel
Detection Range	15 mm
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	2-Wire
Connection Type	M12
Supply Voltage	20 - 250 V ac
IP Rating	IP67
Length	91mm
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	PBT
Maximum DC Voltage	250V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Reverse Polarity Protection	No
Switching Current	300 mA
Switching Frequency	15Hz
Maximum AC Voltage	250V
Shielding	Unshielded
Maximum Switching Frequency	15Hz
Short Circuit Overload Protection	No

Need a quotation or technical support?



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com