



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Capacitive Barrel Proximity Sensor, M12, 4 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 146-6756

Overview

RS PRO Capacitive Barrel Proximity Sensor (M12) เซ็นเซอร์ความจุแบบแท่ง ขนาดเกลียว M12 ระยะการตรวจจับ 4 มม. เอาต์พุต PNP NO สำหรับการใช้งาน 10–30 V dc

เซ็นเซอร์คาปาซิทีฟ M12 ให้การตรวจจับแบบไม่สัมผัสสำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความแม่นยำและความทนทาน มาพร้อมการป้องกัน Short Circuit และ Reverse Polarity, ระดับการป้องกัน IP67 และมาตรฐาน CE

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Capacitive
- Detection Range: 4 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 65mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Nickel Copper Alloy
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Maximum Switching Frequency: 50Hz
- Switching Current: 200 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Shielding: Unshielded
- Standards Met: CE
- Reverse Polarity Protection: Yes



Applications

- การวัดคุณสมบัติต่าง ๆ เช่น แรงดัน ความหนา (ตามคำบรรยาย)
- การติดตั้งในสายการผลิตเพื่อการตรวจวัดและควบคุมกระบวนการ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Capacitive
Detection Range	4 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	65mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Nickel Copper Alloy
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	50Hz
Switching Current	200 mA
Short Circuit Overload Protection	Yes
Shielding	Unshielded
Switching Frequency	50Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Standards Met	CE
Reverse Polarity Protection	Yes



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

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com