



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Ultrasonic Barrel Proximity Sensor, M18, 300 mm Detection, PNP NO/NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 218-1172

Overview

RS PRO Ultrasonic Barrel Proximity Sensor M18, ระยะตรวจจับ 300 mm, PNP NO/NC, 10→30 V dc; ออกแบบสำหรับการวัดระยะและการตรวจจับวัสดุของเหลวและของแข็ง

เซ็นเซอร์อัลตราโซนิกตัวนี้ให้ระยะตรวจจับที่ยาว (300 mm) เหมาะกับงานวัดระยะ การตรวจจับสิ่งกีดขวาง และการตรวจสอบระดับของเหลวหรือของแข็งในแอปพลิเคชันอุตสาหกรรม พร้อมการป้องกันไฟฟ้าและระดับ IP67

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Ultrasonic
- Detection Range: 300 mm
- Output Function: NO/NC
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 86mm
- Housing Material: Brass Nickel Plated
- Width: 18mm
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 10 Hz
- Switching Current: 200 mA
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Shielding: Shielded
- Series: M18
- Maximum DC Voltage: 30V



- Minimum Operating Temperature: -25°C

Applications

- การวัดระยะและการตรวจจับสิ่งกีดขวางในไลน์การผลิต
- การตรวจสอบระดับของเหลวและของแข็งในระบบอุตสาหกรรม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Ultrasonic
Detection Range	300 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO/NC
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	86mm
Housing Material	Brass Nickel Plated
Width	18mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	10Hz
Series	M18
Shielding	Shielded
Maximum Operating Temperature	+75°C
Switching Frequency	10 Hz
Switching Current	200 mA



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

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