



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Pressure Sensor, 0bar Min, 0.1bar Max, Analogue Output, Relative Reading

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 175-5009

Overview

เซนเซอร์วัดความดัน RS PRO ซีรีส์ IPS-M12 สำหรับช่วงความดันต่ำ (0 - 0.1 bar) แบบอ่านค่าแบบ relative มีเอาต์พุตแบบอนาล็อก 0-5V ตัวเรือนสแตนเลส 316L พร้อม Viton O-ring

เซนเซอร์นี้ออกแบบมาสำหรับการวัดความดันช่วงต่ำที่ต้องการความทนทานต่อการกัดกร่อนและการปิดผนึกที่เชื่อถือได้เพื่อการใช้งานในงานอุตสาหกรรมที่ต้องการสัญญาณเอาต์พุตแบบอนาล็อกและการเชื่อมต่อแบบ M12

Features

- Pressure Reading Type: Relative (อ่านค่าแบบสัมพัทธ์)
- ช่วงความดัน: 0bar ถึง 0.1bar
- ความแม่นยำ: ± 0.25 %
- Output Type: Analogue (Analogue Output: 0 - 5 V)
- Process Connection: G1/4
- Electrical Connection: M12 Connector
- Housing Material: Stainless Steel (316L)
- Seals: Viton O-ring
- Supply Voltage: 9 - 32 V dc
- Operating Temperature: -20°C ถึง +80°C



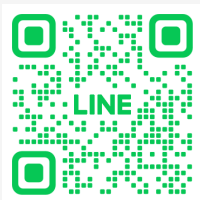
- Mounting Type: Threaded
- Series: IPSL

Applications

- การวัดความดันช่วงต่ำในงานอุตสาหกรรม
- การใช้งานที่ต้องการวัดตัวเรือนทนกรดและการปิดผนึกที่เชื่อถือได้
- ระบบที่ต้องการสัญญาณเอาต์พุตอนาล็อกเพื่อการอ่านค่าแบบต่อเนื่อง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Relative
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	0.1bar
Accuracy	±0.25 %
Output Type	Analogue
Process Connection	G1/4
Analogue Output	0 - 5 V
Electrical Connection	M12 Connector
Series	IPSL
Supply Voltage	9 - 32 V dc
Housing Material	Stainless Steel
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+80°C
Mounting Type	Threaded



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



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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