



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Pressure Sensor, 0bar Min, 200bar Max, Voltage Output, Sealed Gauge Reading

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 272-6949

Overview

เซนเซอร์ความดันแบบไพโซรีซิสทีฟ (piezoresistant) แบบแยก/เครื่องส่งสัญญาณความดัน ให้การอ่านแบบ Sealed Gauge สำหรับการวัดความดันในอากาศ น้ำ น้ำมันผสม หรือของเหลวอื่นๆ

อุปกรณ์นี้ออกแบบมาให้สัญญาณมีความเสถียรและลดข้อผิดพลาดจากสภาวะแวดล้อม เหมาะกับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความถูกต้องของการวัดและการส่งสัญญาณ โดยใช้เซ็นเซอร์ซิลิกอนและตัวเรือนสแตนเลส

Features

- Pressure Reading Type: Sealed Gauge
- Minimum Pressure Reading: 0bar
- Maximum Pressure Reading: 200bar
- Accuracy: $\pm 0.15\%$
- Output Type: Voltage
- Media Measured: Air, Water, Mixed Oil, Fluids
- Electrical Connection: Wire Lead
- Response Time: $< 1\text{ms}$
- Supply Voltage: 2.0mA dc
- Housing Material: Stainless Steel
- Mounting Type: Panel Mount
- Maximum Operating Temperature: $+125^{\circ}\text{C}$
- Minimum Operating Temperature: -40°C

Applications

- การวัดความดันในอากาศ น้ำ น้ำมันผสม และของเหลวอื่นๆ
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความถูกต้องของการวัดความดันและการส่งสัญญาณ

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Sealed Gauge
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	200bar
Accuracy	±0.15%
Output Type	Voltage
Media Measured	Air, Water, Mixed Oil, Fluids
Electrical Connection	Wire Lead
Response Time	<1ms
Supply Voltage	2.0mA dc
Housing Material	Stainless Steel
Mounting Type	Panel Mount
Maximum Operating Temperature	+125°C
Minimum Operating Temperature	-40°C



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