



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Pressure Switch, 0bar Min, 40bar Max, Analogue Output, Differential Reading

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XMLP040BD21F

Overview

สวิตช์แรงดันแบบอิเล็กทรอนิกส์แบบปรับค่าได้ (Adjustable) สำหรับการควบคุมและป้องกันแรงดันในงานอุตสาหกรรม

เป็นอุปกรณ์วัด/สวิตช์แรงดันแบบ Differential ที่ให้สัญญาณนาฬิกา 4–20 mA พร้อมการตอบสนองเร็ว (2 ms) เหมาะสำหรับการควบคุมกระบวนการและระบบป้องกันแรงดันในสื่อหลากหลาย โดยมีระดับการป้องกันสูง (IP65/IP67/IP69K) และวัสดุhousingเป็น FPM ร่วมกับสแตนเลส 316L

Features

- Pressure Reading Type: Differential
- ช่วงการวัด: 0 bar ถึง 40 bar
- ความแม่นยำ: $\pm 0.5\%$
- Output Type: Analogue
- Analogue Output: 4 - 20 mA
- Media Measured: Air, Fresh Water, Gas, Hydraulic Oil, Refrigeration Fluid
- Electrical Connection: 4-Pin Male Connector
- Response Time: 2 ms
- Maximum Current: 20 mA
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- Housing Material: FPM, Stainless Steel 316L
- Operating Temperature: -30°C ถึง $+85^{\circ}\text{C}$
- Mounting Type: Thread Mount
- IP Rating: IP65, IP67, IP69K

Applications

- ควบคุมกระบวนการ



- ระบบป้องกันและควบคุมแรงดัน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Differential
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	40bar
Accuracy	$\pm 0.5\%$
Output Type	Analogue
Media Measured	Air, Fresh Water, Gas, Hydraulic Oil, Refrigeration Fluid
Analogue Output	4 - 20 mA
Electrical Connection	4-Pin Male Connector
Response Time	2 ms
Maximum Current	20 mA
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Housing Material	FPM, Stainless Steel 316L
Maximum Operating Temperature	+85°C
Mounting Type	Thread Mount
IP Rating	IP65, IP67, IP69K
Minimum Operating Temperature	-30°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