



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Pressure Switch, 0bar Min, 16bar Max, Analogue Output, Differential Reading

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XMLP016BC21F

Overview

Telemecanique Sensors Pressure Switch (XMLP016BC21F) แบบ Differential วัดแรงดัน 0 bar ถึง 16 bar เอาต์พุตอนาล็อก 4-20 mA ใช้ไฟ 12-24 V dc ตัวเรือนทำจาก FPM และสแตนเลส 316L ให้การตอบสนอง 2 ms และ IP65

สวิตช์ความดันเชิงกลไฟฟ้าที่ปรับตั้งได้
เหมาะกับการใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการการตั้งค่าจุดสวิตช์แบบยืดหยุ่นและความทนทาน โดยให้เอาต์พุตอนาล็อก 4-20 mA สำหรับการเชื่อมต่อระบบควบคุม

Features

- ประเภทการอ่านแรงดัน: Differential
- ช่วงการวัดแรงดัน: 0 bar ถึง 16 bar
- ความแม่นยำ: $\pm 0.5\%$
- Output Type: Analogue
- Analogue Output: 4 - 20 mA
- สื่อที่วัดได้: Air, Fresh Water, Gas, Hydraulic Oil, Refrigeration Fluid
- Electrical Connection: 3-Pin Male Connector
- Response Time: 2 ms
- Maximum Current: 20 mA
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- วัสดุตัวเรือน: FPM, Stainless Steel 316L
- Mounting Type: Thread Mount
- IP Rating: IP65
- อุณหภูมิต่ำสุด -30°C , อุณหภูมิสูงสุด $+85^{\circ}\text{C}$

Applications

- การวัดแรงดันแบบต่างศักย์ (Differential) ในสื่อ: Air, Fresh Water, Gas, Hydraulic Oil, Refrigeration Fluid



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Differential
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	16bar
Accuracy	±0.5 %
Output Type	Analogue
Media Measured	Air, Fresh Water, Gas, Hydraulic Oil, Refrigeration Fluid
Analogue Output	4 - 20 mA
Electrical Connection	3-Pin Male Connector
Response Time	2 ms
Maximum Current	20 mA
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Housing Material	FPM, Stainless Steel 316L
Minimum Operating Temperature	-30°C
Mounting Type	Thread Mount
Maximum Operating Temperature	+85°C
IP Rating	IP65



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