



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors Pressure Sensor, 0.25bar Min, 4bar Max, Relay Output, Differential Reading

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XMLB004A2S11

Overview

Telemecanique Sensors pressure sensor (model XMLB004A2S11) เป็นเซนเซอร์ความดันแบบ Differential สำหรับการใช้งานกับสื่อหลายประเภท เช่น อากาศ น้ำจืด น้ำทะเล และไฮดรอลิกฟลูอิด ตัวเรือน Zinc Alloy และให้เอาต์พุตเป็นรีเลย์

อุปกรณ์นี้เน้นการใช้งานที่ต้องการสวิทช์ทางไฟฟ้าจากการวัดความต่างของแรงดัน (differential) โดยรองรับการเชื่อมต่อและแรงดันไฟที่หลากหลาย เหมาะกับการสลับโหลดผ่านรีเลย์ในงานทั่วไปที่อุณหภูมิโดยรอบไม่เกิน +70°C

Features

- การอ่านแรงดันแบบ Differential
- ช่วงแรงดัน: 0.25bar ถึง 4bar
- ความแม่นยำ 2 %
- เอาต์พุตแบบ Relay
- สื่อที่วัดได้: Air, Fresh Water, Hydraulic Fluid, Sea Water
- Process Connection: G1/4
- Electrical Connection: PG13.5 Cable Gland
- Maximum Current: 3 A ac, 100 mA dc
- Supply Voltage: 120 - 240 V ac, 250 V dc
- Housing Material: Zinc Alloy
- Operating Temperature: -25°C ถึง +70°C
- IP Rating: IP66



Applications

- การตรวจวัดความแตกต่างของแรงดันในระบบที่ใช้สื่อเช่นอากาศ น้ำจืด น้ำทะเล และของไหลไฮดรอลิก
- งานที่ต้องการการสลับหรือควบคุมด้วยรีเลย์จากสัญญาณแรงดัน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Differential
Minimum Pressure Reading	0.25bar
Maximum Pressure Reading	4bar
Accuracy	2 %
Output Type	Relay
Media Measured	Air, Fresh Water, Hydraulic Fluid, Sea Water
Process Connection	G1/4
Electrical Connection	PG13.5 Cable Gland
Maximum Current	3 A ac, 100 mA dc
Supply Voltage	120 - 240 V ac, 250 V dc
Housing Material	Zinc Alloy
Minimum Operating Temperature	-25°C
IP Rating	IP66
Maximum Operating Temperature	+70°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