



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors XMLB Series Pressure Sensor, 10bar Min, 160bar Max, Relay Output, Differential Reading

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XMLB160D2S11

Overview

Telemecanique Sensors รุ่น XMLB160D2S11 เป็นเซนเซอร์ความแตกต่างแรงดัน (differential) พร้อมเอาต์พุตแบบรีเลย์ เหมาะสำหรับตรวจจับและควบคุมความแตกต่างแรงดันระหว่างสองจุด

อุปกรณ์นี้ออกแบบมาเพื่อติดตามและควบคุมความแตกต่างแรงดันในระบบ โดยรองรับสื่อไฮดรอลิก มีช่วงการวัดตั้งแต่ 10 ถึง 160 bar ให้ความแม่นยำ 2% และเอาต์พุตเป็นรีเลย์ที่สามารถสวิตช์ได้ตามค่าสูงสุดที่ระบุ

Features

- ประเภทการอ่าน: Differential
- ช่วงการอ่าน: 10 bar ถึง 160 bar
- ความแม่นยำ: 2 %
- เอาต์พุต: Relay
- สื่อที่วัด: Hydraulic Fluid
- การเชื่อมต่อกระบวนกร: G1/4
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: PG13.5 Cable Gland
- กระแสสูงสุดที่สวิตช์ได้: 3 A ac, 100 mA dc
- แรงดันจ่าย: 120 - 240 V ac, 250 V dc



- วัสดุตัวเรือน: Zinc Alloy
- ระดับการป้องกัน: IP66
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -25°C ถึง +70°C

Applications

- ตรวจจับและควบคุมความแตกต่างแรงดันระหว่างสองจุด
- การควบคุมแรงดันในระบบไฮดรอลิก
- การสวิตช์ตามเงื่อนไขแรงดันด้วยรีเลย์

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Differential
Minimum Pressure Reading	10bar
Maximum Pressure Reading	160bar
Accuracy	2 %
Output Type	Relay
Media Measured	Hydraulic Fluid
Process Connection	G1/4
Electrical Connection	PG13.5 Cable Gland
Maximum Current	3 A ac, 100 mA dc
Series	XMLB
Supply Voltage	120 - 240 V ac, 250 V dc
Housing Material	Zinc Alloy
Maximum Operating Temperature	+70°C
IP Rating	IP66
Minimum Operating Temperature	-25°C



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

LINE OA
@thsolution

Website : www.thsolution.com