



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity LM31-00000F Series Gauge Pressure Sensor, 5psi Min, 5psi Max, 4.5V High Level Output Output, Gauge

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : LM31-00000F-005PG

Overview

เซ็นเซอร์ระดับของเหลว TE Connectivity รุ่น LM31-00000F โดยออกแบบโครงสร้างแยกวัสดุสแตนเลสและพลาสติกเพื่อป้องกันการกัดกร่อน เหมาะสำหรับการตรวจวัดระดับน้ำและของเหลวทั่วไปในระบบอุตสาหกรรมและงานบริการ มีการเชื่อมต่อกระบวนการแบบ NPT 1/2

การแยกวัสดุสแตนเลสกับพลาสติกช่วยลดความเสี่ยงการกัดกร่อนและให้ความยืดหยุ่นในการทำงานกับของเหลวหลายชนิด รุ่นนี้ระบุค่าเอาต์พุตเป็น 4.5V High Level และใช้แรงเลี้ยง 5 V พร้อมความแม่นยำ $\pm 1\%$ ควรตรวจสอบว่าช่วงแรงดันที่ระบุ (Min/Max = 5 psi) ตรงกับการใช้งานที่ต้องการ

Features

- โครงสร้างแยกวัสดุสแตนเลสและพลาสติกเพื่อป้องกันการกัดกร่อน
- ออกแบบสำหรับการตรวจวัดระดับของเหลว (liquid level sensor)
- การอ่านค่า: Gauge (ระบุ Min และ Max เป็น 5 psi)
- ความแม่นยำ: $\pm 1\%$
- Output Type: 4.5V High Level Output
- Process Connection: NPT 1/2
- Supply Voltage: 5 V
- รองรับสื่อ: Gas, Liquid
- Series: LM31-00000F

Applications

- การตรวจวัดระดับน้ำ
- การตรวจระดับของเหลวทั่วไปในระบบอุตสาหกรรมและงานบริการ
- การติดตั้งกับระบบที่ใช้การเชื่อมต่อ NPT 1/2



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Gauge
Minimum Pressure Reading	5psi
Maximum Pressure Reading	5psi
Accuracy	±1 %
Output Type	4.5V High Level Output
Media Measured	Gas, Liquid
Process Connection	NPT 1/2
Series	LM31-00000F
Supply Voltage	5 V



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