



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity MEAS 85 Series Series Pressure Sensor, 0psi Min, 100psi Max, Digital Output, Absolute Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 85-100A-0R

Overview

TE Connectivity MEAS 85 Series เป็นเซ็นเซอร์วัดแรงดันแบบ absolute ช่วง 0–100 psi เอาต์พุตดิจิทัล ใช้เซ็นเซอร์ piezoresistive silicon บรรจุในตัวเรือนสแตนเลส 316L เข้ากันได้กับสื่อ น้ำมัน ของเหลว และระบบการเชื่อมต่อเป็น ribbon cable พร้อมช่วงอุณหภูมิการใช้งาน -40°C ถึง $+125^{\circ}\text{C}$

จากสเปกเซ็นเซอร์มีโปรไฟล์กะทัดรัดและตัวเรือน 316L ซึ่งช่วยให้ทนต่อการกัดกร่อนของสื่อและเหมาะกับการติดตั้งในพื้นที่จำกัด การให้ค่าอ่านแบบ absolute และเอาต์พุตดิจิทัลเหมาะกับระบบที่ต้องการสัญญาณดิจิทัลโดยตรง

Features

- Pressure Reading Type: Absolute
- ช่วงแรงดัน: 0psi ถึง 100psi
- Output Type: Digital
- Sensing element: piezoresistive silicon
- Housing: สแตนเลส 316L
- Media ที่วัดได้: น้ำมัน, ของเหลว (Liquid Level), แก๊ส
- Electrical Connection: Ribbon Cable
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -40°C ถึง $+125^{\circ}\text{C}$
- Series: MEAS 85 Series

Applications

- การวัดแรงดันสัมบูรณ์ในก๊าซและของเหลว
- การใช้งานกับสื่อ น้ำมัน และของเหลวที่ต้องการตัวเรือนทนการกัดกร่อน
- ติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการเซ็นเซอร์โปรไฟล์เล็ก



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Absolute
Minimum Pressure Reading	0psi
Maximum Pressure Reading	100psi
Output Type	Digital
Media Measured	Gas, Liquid Level
Electrical Connection	Ribbon Cable
Series	MEAS 85 Series
Maximum Operating Temperature	+125°C
Minimum Operating Temperature	-40°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