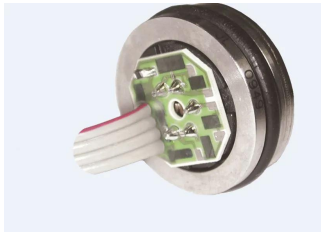




Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity MEAS 82 Series Series Pressure Sensor, 0psi Min, 5psi Max, Digital Output, Gauge Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 82CV-005G-RT

Overview

TE Connectivity MEAS 82 Series เซ็นเซอร์ความดันโปรไฟล์เล็ก ขนาด 19 mm ใช้เทคโนโลยี piezoresistive silicon บรรจุในตัวเรือนสแตนเลส 316L สำหรับการอ่านค่าแบบ Gauge ช่วง 0psi ถึง 5psi พร้อมเอาต์พุตแบบดิจิทัล และการเชื่อมต่อด้วย ribbon cable

ออกแบบมาเพื่อการวัดความดันในพื้นที่จำกัดด้วยโครงสร้างกะทัดรัด (19 mm) วัสดุตัวเรือนเป็นสแตนเลส 316L ช่วยความทนทานต่อการกัดกร่อน เทคโนโลยี piezoresistive silicon เป็นเทคโนโลยีที่ให้การตอบสนองต่อความดันที่เหมาะสมกับการอ่านค่าแบบ gauge และการให้สัญญาณดิจิทัลช่วยให้การผนวกเข้ากับระบบควบคุมดิจิทัล ทั้งนี้ข้อมูลอุณหภูมิการทำงานและชนิดสื่อที่รองรับระบุไว้ในสเปค

Features

- โปรไฟล์ขนาดเล็ก (19 mm ตามคำอธิบายในรายละเอียด)
- เทคโนโลยี piezoresistive silicon
- ตัวเรือนสแตนเลส 316L
- การอ่านค่าประเภท Gauge
- ช่วงการอ่านความดัน 0 psi ถึง 5 psi
- เอาต์พุตแบบดิจิทัล
- รองรับสื่อ Gas และ Liquid Level
- การเชื่อมต่อทางไฟฟ้าเป็น Ribbon Cable
- ซีรีส์: MEAS 82 Series
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน -20°C ถึง +70°C

Applications

- การวัดความดันแบบ gauge ในพื้นที่จำกัด
- การตรวจวัดระดับของเหลว (liquid level) ตามสเปคที่ระบุ



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- งานที่ต้องการเซ็นเซอร์ขนาดเล็กและตัวเรือนที่ทนทาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Gauge
Minimum Pressure Reading	0psi
Maximum Pressure Reading	5psi
Output Type	Digital
Media Measured	Gas, Liquid Level
Electrical Connection	Ribbon Cable
Series	MEAS 82 Series
Minimum Operating Temperature	-20°C
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