



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity MEAS 86 Series Series Pressure Sensor, 0psi Min, 100psi Max, Absolute, Gauge Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 86-100G-R

Overview

TE Connectivity MEAS 86 Series (model 86-100G-R) เป็นเซ็นเซอร์ความดันแบบ piezo resistive silicon โพรไฟล์บาง บรรจุในตัวเรือน 316L stainless steel สำหรับการใช้งานกับแก๊สและของเหลว มีช่วงความดันสูงสุด 100 psi

จากสเปค เซ็นเซอร์รุ่นนี้ออกแบบมาให้มีโพรไฟล์กะทัดรัด เหมาะกับพื้นที่จำกัด และวัสดุตัวเรือนสแตนเลส 316L ให้ความทนทานต่อการกัดกร่อน รองรับการวัดแบบ Absolute และ Gauge โดยมีช่วงอุณหภูมิใช้งานตั้งแต่ -40°C ถึง +125°C ซึ่งช่วยให้ใช้งานในสภาวะแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงได้ตามที่ระบุ

Features

- Pressure Reading Type: Absolute, Gauge
- Minimum Pressure Reading: 0 psi
- Maximum Pressure Reading: 100 psi
- Media Measured: Gas, Liquid
- Electrical Connection: Ribbon Cable
- Maximum Current: 1.5 mA
- Series: MEAS 86 Series
- Operating Temperature Range: -40°C to +125°C
- Housing Material: 316L stainless steel

Applications

- การวัดความดันในพื้นที่จำกัดที่ต้องการความคงทนต่อสื่อ (gas/liquid) ตามที่ระบุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Pressure Reading Type	Absolute, Gauge
Minimum Pressure Reading	0psi
Maximum Pressure Reading	100psi
Media Measured	Gas, Liquid
Electrical Connection	Ribbon Cable
Maximum Current	1.5 mA
Series	MEAS 86 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