



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity Pressure Sensor, 0psi Min, 100psi Max, Voltage Output, Absolute, Gauge Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 86-100A-R

Overview

เซ็นเซอร์ความดัน TE Connectivity รุ่น 86-100A-R เป็นเซ็นเซอร์ความดันซิลิกอนแบบ piezoresistive ขนาดกะทัดรัด บรรจุในตัวเรือนสแตนเลส 316L รองรับการอ่านค่า Absolute และ Gauge ช่วง 0–100 psi โดยมีเอาต์พุตเป็นแบบ Voltage

รูปแบบที่เป็น voltage output เหมาะกับระบบที่ต้องการสัญญาณสอดคล้องแบบแอนะล็อก
ข้อได้เปรียบคือโปรไฟล์เล็กและความเข้ากันได้ของสื่อ
ทำให้นำไปใช้งานที่มีพื้นที่จำกัดและต้องการเซ็นเซอร์ที่เข้ากันได้กับก๊าซและของเหลว
ควรตรวจสอบรายละเอียดการเชื่อมต่อไฟฟ้ากับระบบที่มีอยู่

Features

- เทคโนโลยี piezoresistive silicon (compensated)
- โปรไฟล์กะทัดรัด
- ตัวเรือนสแตนเลส 316L
- การอ่านค่า: Absolute และ Gauge
- ช่วงแรงดัน: 0 psi ถึง 100 psi
- Output Type: Voltage
- รองรับสื่อ: Gas และ Liquid Level

Applications

- การวัดแรงดันในระบบที่ต้องการสัญญาณแรงดัน (voltage output)
- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการเซ็นเซอร์โปรไฟล์ต่ำ
- การวัดแรงดันของก๊าซและของเหลว

Specifications

--	--



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Absolute, Gauge
Minimum Pressure Reading	0psi
Maximum Pressure Reading	100psi
Output Type	Voltage
Media Measured	Gas, Liquid Level



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