



## Industrial Automation Products & Solutions



# TE Connectivity 86 Series Pressure Sensor, 0psi Min, 5psi Max, mV Output Output, Gauge Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 86-005G-RT

## Overview

TE Connectivity 86 Series (โมเดล 86-005G-RT) เป็นเซ็นเซอร์ความดันแบบ piezo resistive silicon ขนาดโปรไฟล์เล็ก บรรจุในตัวถังสแตนเลส 316L

ออกแบบเพื่อความแม่นยำสูงและเหมาะสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการวัดอุณหภูมิต่อสภาพแวดล้อม

ข้อมูลที่ระบุว่าเป็นเซ็นเซอร์แบบ gauge พร้อมเอาต์พุตเป็น mV เหมาะกับการวัดแรงดันของแก๊สและของเหลวในพื้นที่จำกัด โดยตัวถังเป็น 316L stainless steel และการเชื่อมต่อไฟฟ้าเป็น ribbon cable

## Features

- Pressure Reading Type: Gauge
- ช่วงแรงดัน: 0 psi ถึง 5 psi
- Output Type: mV Output
- Media Measured: Gas, Liquid
- Housing Material: 316L Stainless Steel (ระบุในคำอธิบาย)
- Electrical Connection: Ribbon Cable
- Response Time: 0.1 ms
- Maximum Current: 2 mA
- Series: 86
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -20°C ถึง +70°C

## Applications

- การวัดแรงดันแบบเกจสำหรับแก๊ส
- การวัดแรงดันแบบเกจสำหรับของเหลว
- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการวัดอุณหภูมิ



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Gauge
Minimum Pressure Reading	0psi
Maximum Pressure Reading	5psi
Output Type	mV Output
Media Measured	Gas, Liquid
Electrical Connection	Ribbon Cable
Response Time	0.1 ms
Maximum Current	2 mA
Series	86
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