



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity D5100 Series Pressure Sensor, 0psi Min, 5psi Max, Current Output Output, Differential Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : D5154-000005-005PD

Overview

TE Connectivity D5100 Series (โมเดล D5154-000005-005PD) แบบ amplified เป็นรุ่นที่ผ่านข้อกำหนด CE สำหรับงานอุตสาหกรรมหนัก มาพร้อมฟังก์ชัน surge protection และ reverse polarity protection เพื่อความทนทานทางไฟฟ้า

ตามข้อมูล รุ่นนี้เป็นเซนเซอร์ differential ที่มีเอาต์พุตเป็น Current Output และตัวเรือนเป็น 316L stainless steel เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความทนทานและการป้องกันการรบกวนทางไฟฟ้าในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม

Features

- Pressure Reading Type: Differential
- ช่วงแรงดัน: 0 psi ถึง 5 psi
- Accuracy: 0.25 %
- Output Type: Current Output
- Process Connection: 1/4 in - 18 NPT Male
- Electrical Connection: Packard Connector
- Response Time: 0.1 ms
- Series: D5100
- Supply Voltage: 9 - 30 V
- Housing Material: 316L Stainless Steel
- มี surge protection และ reverse polarity protection (ระบุในคำอธิบาย)
- Operating Temperature: -40°C ถึง +125°C

Applications

- การวัดแรงดันแบบ differential ในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานทางไฟฟ้า
- การติดตั้งที่ต้องการการเชื่อมต่อแบบ NPT และ Packard Connector



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Differential
Minimum Pressure Reading	0psi
Maximum Pressure Reading	5psi
Accuracy	0.25 %
Output Type	Current Output
Process Connection	1/4 in - 18 NPT Male
Electrical Connection	Packard Connector
Response Time	0.1 ms
Series	D5100
Supply Voltage	9 - 30 V
Housing Material	316L Stainless Steel
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+125°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