



Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic Pressure Sensor, Amplified Output, Relative Reading

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : ADP5160

Overview

เซนเซอร์แรงดัน PS-A series พร้อมแอมพลิฟายเออร์และวงจรชดเชย ให้สัญญาณเอาต์พุตที่มีเสถียรภาพและความแม่นยำสูง เหมาะกับการวัดแรงดันแบบ relative

ตามข้อมูลเป็นเซนเซอร์แรงดันแบบอ่านค่าแบบ Relative มีแอมพลิฟายเออร์ในตัวและวงจรชดเชย ให้เอาต์พุตแบบอนาล็อกที่ระดับสูง พร้อมการทำงานด้วยแหล่งจ่าย 5V DC และกระแสใช้งานสูงสุด 10 mA ช่วงอุณหภูมิการใช้งานถูกจำกัดที่ 0°C ถึง +50°C

Features

- Pressure Reading Type: Relative
- Built-in amplifier and compensating circuit (PS-A series)
- Output Type: Amplified / Analogue Output 4.5 V
- Supply Voltage: 5 V dc
- Mounting Type: PCB Through Hole
- Electrical Connection: PCB

Applications

- การวัดแรงดันของอากาศ (Media Measured: Air)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Relative
Accuracy	$\hat{A}\pm 1.25\%$
Output Type	Amplified



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Media Measured	Air
Electrical Connection	PCB
Analogue Output	4.5 V
Maximum Current	10 mA
Supply Voltage	5 V dc
Maximum Operating Temperature	+50°C
Mounting Type	PCB Through Hole
Minimum Operating Temperature	0°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