



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity Pressure Sensor, 0psi Min, 3000psi Max, Voltage Output, Absolute, Gauge Reading

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 89-03KA-0U

Overview

TE Connectivity 89-03KA-0U เป็นเซนเซอร์ความดันซิลิกอนแบบพีโซรีซิสทีฟ (uncompensated) โปไรไฟล์ขนาดเล็ก บรรจุในตัวเรือนสแตนเลส 316L เข้ากันได้กับสื่อ เหมาะสำหรับการวัดความดันแบบ Absolute และ Gauge พร้อมเอาต์พุตแบบแรงดันไฟฟ้า

จากข้อมูลเป็นเซนเซอร์แบบ uncompensated ซึ่งหมายความว่าตัวเซนเซอร์ไม่ได้ทำการชดเชยอุณหภูมิภายในเครื่อง ดังนั้นการใช้งานที่ต้องการความแม่นยำตามสภาวะต่างๆ อาจต้องมีการชดเชยภายนอก ตัวเรือนสแตนเลส 316L ช่วยให้ใช้งานกับสื่อได้และให้การปกป้องจากสภาพแวดล้อมในระดับหนึ่ง

Features

- การวัดความดัน: Absolute และ Gauge
- ช่วงความดัน: 0 psi ถึง 3000 psi
- เอาต์พุต: Voltage output
- สื่อที่วัดได้: Gas, Liquid Level
- ตัวเรือน: Stainless steel 316L (ตามคำอธิบาย)
- ประเภทเซนเซอร์: ซิลิกอนพีโซรีซิสทีฟ (ตามคำอธิบาย)
- Supply Voltage ที่ระบุ: 9.5 V

Applications

- การวัดความดันของก๊าซ
- การวัดระดับของเหลว (liquid level)
- การใช้งานที่ต้องการเซนเซอร์ขนาดกะทัดรัดและการปกป้องจากสภาพแวดล้อม

Specifications

--	--



บริษัท ทีเอส โซลูชัน 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	3000psi
Output Type	Voltage
Media Measured	Gas, Liquid Level
Supply Voltage	9.5 V



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