



Industrial Automation Products & Solutions



Vega VEGABAR 28 Series Vegabar, 0bar Min, 1bar Max, Analogue Output, Gauge, Relative Reading

ผู้ผลิต : Vega

รหัสสินค้า : PP - 222 2W3

Overview

Vega VEGABAR 28 (รุ่น PP - 222 2W3) เป็นเซ็นเซอร์ความดันแบบ gauge/relative ที่มีเซลล์วัดเซรามิก พร้อมเอาต์พุตนาฬิกา 4–20 mA และการสื่อสาร IO-LINK เหมาะสำหรับการวัดก๊าซและของเหลวในช่วง 0–1 bar

อุปกรณ์นี้ออกแบบมาสำหรับการใช้งานทั่วไปในการวัดความดันแบบ relative (gauge) โดยใช้ ceramic measuring cell ที่ให้ความเสถียรและทนต่อการสึกหรอ มีทั้งเอาต์พุตนาฬิกาและการสื่อสาร IO-LINK รวมถึงอินเทอร์เฟซ Bluetooth จึงเหมาะกับระบบกระบวนการที่ต้องการข้อมูลแบบอนาล็อกและการตั้งค่าหรือการสื่อสารเพิ่มเติม

Features

- Pressure Reading Type: Gauge, Relative
- Range: 0 bar (Min) to 1 bar (Max)
- Accuracy: 0.3 %
- Output Type: Analogue (4 - 20 mA)
- Communication Protocol: IO-LINK
- Interface: Bluetooth
- Media Measured: Gas, Liquid
- Process Connection: G1/2
- Electrical Connection: M12
- Supply Voltage: 12-35 V DC
- Housing Material: St St / PBT Plastic
- Maximum Operating Temperature: 130 °C (135 °C 1hr)
- Minimum Operating Temperature: -40 °C
- IP Rating: IP66, IP67
- Series: VEGABAR 28

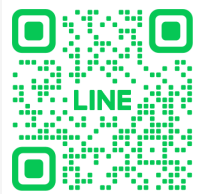
Applications



- การวัดความดันสำหรับก๊าซและของเหลวในระบบการอุตสาหกรรม (0–1 bar)
- ระบบที่ต้องการเอาต์พุต 4–20 mA ร่วมกับการเชื่อมต่อ IO-LINK
- การติดตั้งที่ต้องการการเชื่อมต่อ M12 และการติดตั้งด้วยข้อต่อกระบอกเกลียว G1/2

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Gauge, Relative
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	1bar
Accuracy	0.3 %
Output Type	Analogue
Media Measured	Gas, Liquid
Process Connection	G1/2
Electrical Connection	M12
Analogue Output	4 - 20 mA
Communication Protocol	IO-LINK
Series	VEGABAR 28
Supply Voltage	12-35V DC
Interface	Bluetooth
Housing Material	St St/PBT Plastic
Maximum Operating Temperature	130 °C (135 °C 1hr)
IP Rating	IP66, IP67
Minimum Operating Temperature	-40°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



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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