



Industrial Automation Products & Solutions



Gems Sensors for Various Media Pressure Sensor, 25bar Max Pressure Reading , 10 → 36 V dc, G1/4, IP65

ผู้ผลิต : Gems Sensors

รหัสสินค้า : 3100B0025G01B000

Overview

Gems Sensors 3000 Series Pressure Sensor รุ่น 3100B0025G01B000 สำหรับการวัดแรงดันสื่อหลายชนิด มีการอ่านค่าสูงสุด 25bar, เอาต์พุตอนาล็อก 4-20 mA, จ่ายไฟ 10-36 V dc, การเชื่อมต่อ G1/4, ตัวเรือนสแตนเลส และ IP65

เซนเซอร์ชุด 3000 ถูกออกแบบสำหรับ OEM ที่ต้องการความเสถียรและความน่าเชื่อถือของการวัดแรงดัน เพื่อช่วยลดความคลาดเคลื่อนของการอ่านค่าและรองรับการใช้งานต่อเนื่องในสายการผลิต

Features

- Minimum Pressure Reading: 0bar
- Maximum Pressure Reading: 25bar
- Accuracy: 0.25 %
- รองรับสื่อ: Air Fluid, Hydraulic Fluid, Hydraulic Oil, Oil
- Process Connection: G1/4
- Analogue Output: 4 - 20 mA
- Electrical Connection: DIN 43650 Type C
- Supply Voltage: 10 - 36 V dc
- Housing Material: Stainless Steel
- IP Rating: IP65
- อุณหภูมิใช้งาน: -40°C ถึง +120°C
- Minimum Pressure Setting: 10bar
- Maximum Pressure Setting: 2200bar

Applications

- การใช้งานในระบบ OEM
- ระบบควบคุมแรงดันและสายการผลิตที่ต้องการการวัดแรงดันอย่างต่อเนื่อง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	25bar
Accuracy	0.25 %
Media Measured	Air Fluid, Hydraulic Fluid, Hydraulic Oil, Oil
Process Connection	G1/4
Analogue Output	4 - 20 mA
Electrical Connection	DIN 43650 Type C
Supply Voltage	10 - 36 V dc
Housing Material	Stainless Steel
IP Rating	IP65
Minimum Operating Temperature	-40°C
Minimum Pressure Setting	10bar
Maximum Operating Temperature	+120°C
Maximum Pressure Setting	2200bar



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