



Industrial Automation Products & Solutions



Gems Sensors Gauge for Various Media Pressure Sensor, 160bar Max Pressure Reading , 8 → 30 V dc, G1/4, IP65

ผู้ผลิต : Gems Sensors

รหัสสินค้า : 3100B0160S01B000

Overview

Gems Sensors 3000 Series (ระบุในชื่อ 3100B0160S01B000) Pressure Sensor แบบ Gauge ช่วง 0–160 bar, เอาต์พุต 4–20 mA, supply 8–30 V dc, การเชื่อมต่อ DIN 43650 Type A, IP65

คำอธิบายระบุว่า 3000 Series เหมาะสำหรับ OEM ที่ต้องการสมรรถนะ ความเชื่อถือได้ และความเสถียรในระดับสูงอย่างต่อเนื่อง สเปคแสดงช่วง 0–160 bar ความแม่นยำ 0.25% และเอาต์พุตอนาล็อก 4–20 mA เหมาะสำหรับการใช้งาน OEM ที่ต้องการความคงที่ของการวัด

Features

- Pressure Reading Type: Gauge
- Minimum Pressure Reading: 0bar
- Maximum Pressure Reading: 160bar
- Accuracy: 0.25 %
- Output Type: Analogue
- Analogue Output: 4 - 20 mA
- Media Measured: Air Fluid, Hydraulic Fluid, Hydraulic Oil, Oil
- Process Connection: G1/4
- Electrical Connection: DIN 43650 Type A
- Response Time: 1 ms
- Supply Voltage: 8 - 30 V dc
- IP Rating: IP65
- Minimum Operating Temperature: -40°C
- Maximum Operating Temperature: +125°C

Applications

- การใช้งานแบบ OEM ที่ต้องการเซนเซอร์ความดันที่มีความเสถียรและความเชื่อถือได้



- การวัดสื่อ Air Fluid, Hydraulic Fluid, Hydraulic Oil, Oil

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Gauge
Minimum Pressure Reading	0bar
Maximum Pressure Reading	160bar
Accuracy	0.25 %
Output Type	Analogue
Media Measured	Air Fluid, Hydraulic Fluid, Hydraulic Oil, Oil
Process Connection	G1/4
Electrical Connection	DIN 43650 Type A
Analogue Output	4 - 20 mA
Response Time	1 ms
Supply Voltage	8 - 30 V dc
IP Rating	IP65
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