



Industrial Automation Products & Solutions



Sick PBT Series Pressure Transmitter, 1bar Min, 3bar Max, 2 wire, 4 → 20 mA Output, Absolute Reading

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : PBT-CB4X0SG1SSNAMA0Z

Overview

Sick PBT Series Pressure Transmitter รุ่น PBT-CB4X0SG1SSNAMA0Z เครื่องส่งสัญญาณความดันแบบ Absolute ช่วง 1 bar ถึง 3 bar, 2-wire, เอาต์พุต 4–20 mA

ตัวส่งสัญญาณความดันแบบ Absolute ที่ให้สัญญาณอนาล็อก 4–20 mA แบบมาตรฐานอุตสาหกรรม เหมาะสำหรับการรวมเข้ากับระบบควบคุมและการตรวจวัดเชิงอุตสาหกรรม สเปกการเชื่อมต่อกระบวนการเป็น G1/4 และการเชื่อมต่อไฟฟ้าเป็น M12 พร้อม housing สแตนเลสและการป้องกัน IP67

Features

- Pressure Reading Type: Absolute
- Minimum Pressure Reading: 1 bar
- Maximum Pressure Reading: 3 bar
- Accuracy: $\pm 1\%$
- Output Type: 2 wire, 4 - 20 mA
- Analogue Output: 4 - 20 mA
- Process Connection: G1/4
- Electrical Connection: M12
- Response Time: 4 ms
- Maximum Current: 25 mA
- Supply Voltage: 8 - 30 V dc
- Housing Material: Stainless Steel
- IP Rating: IP67
- Operating Temperature: 0°C ถึง +80°C
- Series: PBT

Applications



- การวัดความดันแบบ Absolute ในช่วง 1–3 bar
- การรวมเข้ากับระบบควบคุมที่รองรับสัญญาณ 4–20 mA
- การใช้งานที่ต้องการการตอบสนองรวดเร็ว (4 ms)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Pressure Reading Type	Absolute
Minimum Pressure Reading	1bar
Maximum Pressure Reading	3bar
Accuracy	$\pm 1 \%$
Output Type	2 wire, 4 - 20 mA
Media Measured	Pressure
Process Connection	G1/4
Analogue Output	4 - 20 mA
Electrical Connection	M12
Response Time	4 ms
Maximum Current	25 mA
Series	PBT
Supply Voltage	8 - 30 V dc
Housing Material	Stainless Steel
Minimum Operating Temperature	0°C
IP Rating	IP67
Maximum Operating Temperature	+80°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
