



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO PT100 RTD Sensor, 6mm Dia, 75mm Long, 4 Wire, Probe, Class B +250°C Max

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 123-5601

Overview

RS PRO PT100 เป็นโพรบวัดอุณหภูมิแบบ PT100 อเนกประสงค์ ปลอกเป็นสแตนเลส 316 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 75 มม. ให้สายยาว 2 ม. และการเชื่อมต่อแบบ 4 สาย ความแม่นยำ Class B ช่วงอุณหภูมิ -50°C ถึง +250°C

การใช้ปลอกสแตนเลส 316 เพิ่มความทนทานต่อการกัดกร่อนและเหมาะกับงานหนัก โพรบแบบ 4 สายช่วยลดผลของความต้านทานของสายต่อความถูกต้องของการวัด ทำให้เหมาะกับงานที่ต้องการความเสถียรของสัญญาณ แต่การระบุความแม่นยำเป็น Class B บ่งชี้ว่าเป็นระดับมาตรฐาน ไม่ใช่ความแม่นยำสูงสุดในกลุ่ม RTD

Features

- เซ็นเซอร์ประเภท PT100
- ปลอกสแตนเลส 316
- เส้นผ่านศูนย์กลางโพรบ 6 มม.
- ความยาวโพรบ 75 มม.
- การเชื่อมต่อแบบ 4 สาย
- เทอร์มิเนชันเป็น Bare Wire Tail
- สายยาว 2 เมตร
- ความแม่นยำ Class B
- ช่วงอุณหภูมิ -50°C ถึง +250°C
- การเชื่อมต่อแบบ Probe (Probe process connection)

Applications

- การวัดอุณหภูมิในงานอุตสาหกรรมทั่วไป
- การติดตั้งที่ต้องการโพรบทนทานต่อการกัดกร่อนและการใช้งานหนัก
- งานที่ต้องการการวัดอุณหภูมิแบบ 4 สายเพื่อลดความผิดพลาดจากสาย

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Type	PT100
Probe Length	75mm
Probe Diameter	6mm
Minimum Temperature Sensed	-50°C
Maximum Temperature Sensed	+250°C
Termination Type	Bare Wire Tail
Cable Length	2m
Probe Material	Stainless Steel
Process Connection	Probe
Number Of Wires	4
Accuracy	Class B



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