



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO PT100 RTD Detector, 2.8mm Dia, 15mm Long, Probe, Class B +650°C Max

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 611-7823

Overview

RS PRO PT100 Detector (รุ่น 611-7823) โพรบขนาด 2.8mm x 15mm ผลิตโดยใช้ลวดแพลทินัมบริสุทธิ์พันเป็นรูปก้นหอยวางในแกนอลูมินาสำหรับความเสถียรของความต้านทานและความแม่นยำ ช่วงอุณหภูมิ -200°C ถึง +650°C, ความแม่นยำ Class B, การยTermination แบบ Solder และ Response Time 0.4 s

โครงสร้างที่อธิบายว่าใช้ลวดแพลทินัมบริสุทธิ์พันเป็นก้นหอยภายในแกนอลูมินาช่วยส่งผลให้มีความเสถียรของความต้านทานและความแม่นยำในการวัด โดยสเปคแสดงช่วงอุณหภูมิที่กว้างถึง +650°C จึงเหมาะกับการวัดในช่วงอุณหภูมิสูงตามสเปค

Features

- Sensor Type: PT100
- Probe Length: 15mm
- Probe Diameter: 2.8mm
- Minimum Temperature Sensed: -200°C
- Maximum Temperature Sensed: +650°C
- Termination Type: Solder
- Probe Material: Platinum
- Process Connection: Probe
- Accuracy: Class B
- Response Time: 0.4 s

Applications

- การวัดอุณหภูมิในช่วงกว้างจนถึง +650°C ตามสเปค
- การใช้งานที่ต้องการความเสถียรของความต้านทานและความแม่นยำระยะยาว

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
-----------	------------



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Sensor Type	PT100
Probe Length	15mm
Probe Diameter	2.8mm
Minimum Temperature Sensed	-200°C
Maximum Temperature Sensed	+650°C
Termination Type	Solder
Probe Material	Platinum
Process Connection	Probe
Accuracy	Class B
Response Time	0.4 s



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