



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity PT1000 RTD Sensor, 2mm Dia, 2.3mm Long, Chip, 0.3 % +600°C Max

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : NB-PTCO-006

Overview

TE Connectivity NB-PTCO-006 เป็นเซ็นเซอร์ PT1000 ขนาด chip (2mm x 2.3mm) ระบุความแม่นยำ 0.3% และรองรับช่วงอุณหภูมิ -50°C ถึง +600°C มี termination แบบ Solder และ response time แยกตามน้ำและอากาศ

สเปคและคำอธิบายระบุความเสถียรระยะยาว (high long term stability), time constant ต่ำ, มวลต่ำ และขนาดกะทัดรัด เหมาะกับการควบคุมฟีดแบ็คตามข้ออธิบายในข้อมูลต้นฉบับ โดยช่วงอุณหภูมิสูงสุดถึง +600°C ถูกระบุในสเปค

Features

- Sensor Type: PT1000
- Probe Diameter: 2mm
- Probe Length: 2.3mm
- Minimum Temperature Sensed: -50°C
- Maximum Temperature Sensed: +600°C
- Termination Type: Solder
- Process Connection: Chip
- Accuracy: 0.3 %
- Response Time: 0.2 s (Water), 10 s (Air)
- ระบุคุณสมบัติ high long term stability, low mass, small outline และ time constant ต่ำ (ในคำอธิบาย)

Applications

- ระบบควบคุมฟีดแบ็ค (feedback control systems) (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Type	PT1000



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Probe Length	2.3mm
Probe Diameter	2mm
Minimum Temperature Sensed	-50°C
Maximum Temperature Sensed	+600°C
Termination Type	Solder
Process Connection	Chip
Accuracy	0.3 %
Response Time	0.2 (Water) s, 10 (Air) 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