



Industrial Automation Products & Solutions



ifm electronic PT100 RTD Sensor, 6mm Dia, 150mm Long, 4 Wire, G1/2, +150°C Max

ผู้ผลิต : ifm electronic

รหัสสินค้า : TA2445

Overview

ifm electronic PT100 RTD Sensor รุ่น TA2445 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 150 มม. แบบ 4 สาย มีเอาต์พุตกระแส 4–20 mA พร้อม IO-Link, การเชื่อมต่อแบบ M12 และหัวเกลียว G1/2

เซ็นเซอร์อุณหภูมิ TA series เป็นทรานสมิตเตอร์เนกประสงค์ขนาดกะทัดรัด ให้เอาต์พุต 4–20 mA และรองรับ IO-Link ระบุประเภทเซ็นเซอร์เป็น PT100, การต่อแบบ 4 สาย และหัวต่อ M12 เหมาะสำหรับการเชื่อมต่อกับระบบควบคุมหรือ PLC ที่รองรับอินพุต 4–20 mA โดยมีช่วงอุณหภูมิ -50°C ถึง +150°C และวัสดุโพรบเป็นสแตนเลส

Features

- Sensor Type: PT100
- Probe Length: 150mm
- Probe Diameter: 6mm
- Number Of Wires: 4
- Termination Type: M12 Connector
- Process Connection: G1/2
- Interface: IO-Link
- Output: 4 mA to 20 mA
- Probe Material: Stainless Steel
- Temperature Range: -50°C to +150°C
- Response Time: 3 s
- Model: TA2445

Applications

- การตรวจวัดอุณหภูมิในสายการผลิตและการควบคุมกระบวนการ
- การเชื่อมต่อกับ PLC หรือระบบควบคุมอุตสาหกรรมผ่าน 4–20 mA หรือ IO-Link

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	150mm
Probe Diameter	6mm
Minimum Temperature Sensed	-50°C
Maximum Temperature Sensed	+150°C
Termination Type	M12 Connector
Probe Material	Stainless Steel
Process Connection	G1/2
Interface	IO-Link
Number Of Wires	4
Response Time	3 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