



Industrial Automation Products & Solutions



Endress+Hauser TMT31 Temperature Transmitter PT100 Input, 36 V

ผู้ผลิต : Endress+Hauser

รหัสสินค้า : TMT31-1LK7/142

Overview

Endress+Hauser TMT31-1LK7/142 เป็นตัวแปลงสัญญาณอุณหภูมิ (Temperature Transmitter) คุณภาพสูงระดับ Industrial Grade จากซีรีส์ TMT31 ออกแบบมาเพื่อแปลงสัญญาณจากเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิให้เป็นสัญญาณอนาล็อกที่มีความเสถียรและความแม่นยำสูงสำหรับการใช้งานในกระบวนการอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่องระยะยาว

Features

- รองรับสัญญาณขาเข้าจากเซ็นเซอร์อุณหภูมิประเภท PT100
- ให้สัญญาณขาออกในรูปแบบอนาล็อก (Analogue Output) ที่มีเสถียรภาพสูง
- รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้าสูงสุด 36 V
- โครงสร้างตัวเรือนขนาดกะทัดรัดด้วยเส้นผ่านศูนย์กลางเพียง 44 มม.

Applications

- ใช้ติดตั้งร่วมกับเซ็นเซอร์ RTD (PT100) ในระบบวัดอุณหภูมิของโรงงานอุตสาหกรรม
- ใช้งานในระบบควบคุมกระบวนการผลิต (Process Control) เพื่อส่งค่าอุณหภูมิไปยังระบบควบคุมส่วนกลาง
- ใช้ในระบบอัตโนมัติ (Automation & Control Gear) ที่ต้องการมอนิเตอร์อุณหภูมิในช่วงกว้างอย่างแม่นยำ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Input Type	PT100
Output Type	Analogue
Supply Voltage	36 V
Diameter	44 mm
Minimum Temperature Input	-200°C



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Temperature Input	850°C
Series	TMT31



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