



## Industrial Automation Products & Solutions



# Endress+Hauser iTEMP TMT72 Temperature Transmitter mV, Ohm, RTD, TC Input, 10 → 36 V dc

ผู้ผลิต : Endress+Hauser

รหัสสินค้า : TMT72-AAA3AAAA1

## Overview

Endress+Hauser TMT72-AAA3AAAA1 เป็นตัวแปลงสัญญาณอุณหภูมิ (Temperature Transmitter) คุณภาพสูงระดับ Industrial Grade จากซีรีส์ iTEMP TMT72 ของแบรนด์ Endress+Hauser ออกแบบมาเพื่อรับและแปลงสัญญาณจากเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิหลากหลายประเภทให้เป็นสัญญาณเอาต์พุตมาตรฐานที่มีความแม่นยำสูง พร้อมรองรับเทคโนโลยีการสื่อสารอัจฉริยะในระบบอุตสาหกรรม

## Features

- รองรับสัญญาณขาเข้า (Input) ได้หลากหลาย ทั้งสัญญาณ mV, Ohm, RTD และ Thermocouple (TC)
- ให้สัญญาณเอาต์พุตมาตรฐานแบบอนาล็อก 4 - 20 mA
- รองรับระบบการสื่อสารผ่านโปรโตคอล HART เพื่อความสะดวกในการตั้งค่าและวินิจฉัยอุปกรณ์
- รองรับช่วงพิกัดแรงดันไฟฟ้าขาเข้ากว้างตั้งแต่ 10 ถึง 36 V DC

## Applications

- ใช้ติดตั้งในระบบควบคุมกระบวนการผลิต (Process Control) เพื่อวัดและแปลงสัญญาณอุณหภูมิอย่างละเอียดและเสถียร
- ใช้งานในระบบอัตโนมัติ (Automation & Control Gear) ที่ต้องการส่งต่อข้อมูลอุณหภูมิและการวินิจฉัยเข้าสู่ระบบควบคุมส่วนกลาง
- ใช้ในงานมอนิเตอร์ความร้อนของเครื่องจักรหรือของเหลวในโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องการดูข้อมูลสภาพของอุปกรณ์นั้น

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Input Type	mV, Ohm, RTD, TC



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Supply Voltage	10 - 36 V dc
Output Type	Analog 4 - 20 mA
Series	iTEMP TMT72



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