



Industrial Automation Products & Solutions



Tempatron PID330 PID Temperature Controller, 96 x 96 (1/4 DIN)mm, 2 Output Relay, SSR, 24 V ac/dc Supply Voltage ON/OFF

ผู้ผลิต : Tempatron

รหัสสินค้า : PID330ML-1000

Overview

Tempatron PID330 (model PID330ML-1000) เป็นตัวควบคุม PID ขนาด 96 x 96 mm (1/4 DIN) แบบ auto-tuning รองรับอินพุตสำหรับ thermocouple, RTD หรือ analogue inputs มีเอาต์พุตแบบ Relay และ SSR และทำงานที่แรงดัน 24 V ac/dc

ฟังก์ชัน auto-tuning รวมกับการรองรับเซ็นเซอร์หลายชนิดช่วยลดเวลาในการตั้งค่าและเพิ่มความแม่นยำในการควบคุม ช่วงการอ่านอุณหภูมิที่แสดงครอบคลุมหลายชนิดของ thermocouple และ PT100 ซึ่งเหมาะกับงานที่ต้องการรองรับเซ็นเซอร์หลากหลาย

Features

- Auto-tuning PID
- รองรับอินพุต: thermocouple, RTD, analogue inputs
- Output Type: Relay, SSR
- Supply Voltage: 24 V ac/dc
- ขนาด: 96 x 96 (1/4 DIN) mm
- Number of Outputs: 2
- Display Type: LED
- IP Rating: IP65
- Additional Functionality: ON/OFF
- Panel Depth: 84.5mm
- รองรับช่วงอุณหภูมิหลายแบบสำหรับ thermocouple และ PT100 (รายละเอียดระบุในสเปค)

Applications

- การติดตั้งในช่อง 1/4 DIN สำหรับการควบคุมอุณหภูมิที่ต้องการความแม่นยำ



- งานที่ใช้ thermocouple, RTD หรือสัญญาณอนาล็อกหลากหลายชนิด

Specifications

| คุณลักษณะ | รายละเอียด |
|-------------------------------|--|
| Output Type | Relay, SSR |
| Supply Voltage | 24 V ac/dc |
| Size | 96 x 96 (1/4 DIN)mm |
| Number of Outputs | 2 |
| Minimum Operating Temperature | 0°C |
| Maximum Operating Temperature | +50°C |
| Temperature Range | +149 - +1820 (Type B Thermocouple) °C, 0 - +1390 (PL2 Type) °C, 0 - +1750 (Type R & S Thermocouples) °C, 0 - +2300 (Type C & W Thermocouples) °C, -100 - +850 (PT100) °C, -200 - +1300 (Type N Thermocouple) °C, -200 - +1350 (Type K Thermocouple) °C, -200 - +400 (Type U & T Thermocouples) °C, -200 - +750 (Type E & J Thermocouples) °C, -200 - +900 (Type L Thermocouple) °C |
| Control Type | ON/OFF |
| Display Type | LED |
| IP Rating | IP65 |
| Series | PID330 |
| Additional Functionality | ON/OFF |
| Panel Depth | 84.5mm |



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