



Industrial Automation Products & Solutions



Omron E5CC Panel Mount PID Temperature Controller, 48 x 48mm, 1 Output Relay, 24 V ac/dc Supply Voltage ON/OFF, PID

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E5CC-RX3D5M-000

Overview

Omron E5CC-RX3D5M-000 เป็นตัวควบคุมอุณหภูมิแบบติดตั้งแผงขนาด 48 x 48mm มีเอาต์พุตหลักแบบรีเลย์ พร้อม universal input และมี 3 auxiliary outputs สำหรับการขยายระบบ รองรับการทำงานแบบ ON/OFF และ PID

อุปกรณ์ระบุคุณสมบัติที่เด่นคือความยืดหยุ่นของการเชื่อมต่อ (universal input) และช่องขยาย 3 auxiliary outputs ที่ช่วยให้ขยายฟังก์ชันการทำงานได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนตัวควบคุมหลัก เหมาะสำหรับระบบ heating/cooling ที่ต้องการทั้งการควบคุม PID และการสลับสถานะด้วยรีเลย์

Features

- Output Type: Relay (เอาต์พุตหลักเป็นรีเลย์)
- Supply Voltage: 24 V ac/dc
- ขนาดแผง: 48 x 48mm
- Number of Outputs: 1 (มี 3 auxiliary outputs สำหรับการขยาย)
- Control Type: ON/OFF, PID
- Input Type: Analogue, Infrared Temperature Sensor, Platinum Resistance Thermometer, Thermocouple (universal input)
- Range (การวัด/การใช้งาน): -200 ถึง +2300 °C (ตามที่ระบุในสเปค)
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -10°C ถึง +55°C
- Mounting Type: Panel Mount
- Termination Type: Screw
- Panel Depth: 60mm

Applications

- ควบคุมการทำความร้อนและการทำความเย็น
- การติดตั้งแบบแผง (panel mount) ที่ต้องการตัวควบคุมขนาด 48 x 48mm
- ระบบที่ต้องการขยายเอาต์พุตเพิ่มเติมโดยไม่เปลี่ยนตัวควบคุมหลัก



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Type	Relay
Supply Voltage	24 V ac/dc
Size	48 x 48mm
Number of Outputs	1
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Temperature	+55°C
Temperature Range	-200 - +2300 °C
Control Type	ON/OFF, PID Controller
Range	+10 - +70 °C, +115 - +165 °C, +140 - +260 °C, +60 - +120 °C
Mounting Type	Panel Mount
Series	E5CC
Additional Functionality	ON/OFF, PID
Input Type	Analogue, Infrared Temperature Sensor, Platinum Resistance Thermometer, Thermocouple
Panel Depth	60mm
Termination Type	Screw



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