



Industrial Automation Products & Solutions



Omron E5EC Panel Mount PID Temperature Controller, 48 x 96mm, 1 Output SSR, Solid State Relay, Logic, 100 → 240 V ac

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E5EC-QX4A5M-000

Overview

Omron E5EC เป็นตัวควบคุมอุณหภูมิแบบพรีเอมิชขนาด 48 x 96 mm ที่รองรับอินพุตเซ็นเซอร์หลากหลายรวมทั้ง infrared, thermocouple, PT และสัญญาณอนาล็อก

รุ่นนี้เน้นความยืดหยุ่นด้านอินพุตเพื่อให้ลดจำนวนรุ่นที่ต้องสำรองในคลังและเพิ่มความสะดวกในการออกแบบระบบ ควรตรวจสอบชนิดเอาต์พุตและช่วงการวัดที่ระบุไว้ในสเปคให้ตรงกับการใช้งานจริง (สเปคระบุ Output Type เป็น Voltage แต่ชื่อสินค้า/คำอธิบายมีการกล่าวถึง SSR)

Features

- ขนาด 48 x 96 mm, ติดแผง (Panel Mount)
- แรงดันจ่าย 100 - 240 V ac
- รองรับอินพุต: Analogue, Infrared Temperature Sensor, Platinum Resistance Thermometer, Thermocouple
- รองรับการควบคุม ON/OFF, PID, 2-PID Controller
- Panel depth 60 mm
- Termination แบบ screw terminal block

Applications

- ระบบที่ต้องการเชื่อมต่อกับเซ็นเซอร์หลายประเภท เช่น infrared, thermocouple, PT หรือสัญญาณอนาล็อก
- การออกแบบระบบควบคุมที่ต้องการลดความหลากหลายของรุ่นตัวควบคุมในคลัง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
-----------	------------



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Output Type	Voltage
Supply Voltage	100 - 240 V ac
Size	48 x 96mm
Number of Outputs	1
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Temperature	+55°C
Control Type	ON/OFF, PID, 2-PID Controller
Range	+10 - +70 °C, +115 - +165 °C, +140 - +260 °C, +60 - +120 °C
Input Type	Analogue, Infrared Temperature Sensor, Platinum Resistance Thermometer, Thermocouple
Series	E5EC
Mounting Type	Panel Mount
Panel Depth	60mm
Termination Type	Screw terminal block



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