



Industrial Automation Products & Solutions



Omron E5AC Panel Mount PID Temperature Controller, 96 x 96mm, 1 Output Linear, Analogue, 4-20 mA, 100 → 240 V ac Supply

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E5AC-CX4A5M-000

Overview

Omron E5AC (โมเดล E5AC-CX4A5M-000) เป็น panel-mount PID temperature controller ขนาด 96 x 96 mm ที่ให้ความยืดหยุ่นด้านการควบคุมด้วยการรองรับทั้ง ON/OFF, PID และ 2-PID พร้อมเอาต์พุตแบบ linear/analogue (4–20 mA) และอินพุตแบบสากล

E5AC ถูกออกแบบเพื่อมาตรฐานสากลด้านความแม่นยำและความเสถียรในการทำงาน โดยรองรับช่วงอุณหภูมิการวัดที่กว้างมาก (-200 ถึง +2300 °C) เหมาะกับงานทั้งอุณหภูมิต่ำและสูง และมีตัวเลือกการป้องกัน IP ที่หลากหลายขึ้นกับรุ่น

Features

- Output Type: Linear (Analogue), รองรับ 4–20 mA ตามโมเดล
- Supply Voltage: 100 - 240 V ac
- ขนาด: 96 x 96 mm
- Number of Outputs: 1
- Control Type: ON/OFF, PID, 2-PID Controller
- รองรับ Communication Module (มีให้เลือก)
- Display Type: LCD (สีขาว)
- IP Rating: มีตัวเลือก IP00, IP20, IP66
- รองรับ Input Type: Universal, PT100, Thermocouple, Analogue
- Temperature Range (การวัด): -200 ถึง +2300 °C
- Panel Depth: 60 mm
- Termination Type: Screw terminal block

Applications

- การควบคุมกระบวนการอุตสาหกรรมที่ต้องการการควบคุม PID และรองรับช่วงอุณหภูมิการวัดที่กว้าง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Type	Linear
Supply Voltage	100 - 240 V ac
Size	96 x 96mm
Number of Outputs	1
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Temperature	+55°C
Temperature Range	-200 - +2300 °C
Control Type	ON/OFF, PID, 2-PID Controller
Communication Module Available	Yes
Display Type	LCD
IP Rating	IP00, IP20, IP66
Range	Omron E5AC
Series	E5AC
Mounting Type	Panel Mount
Input Type	Universal, Platinum Resistance Thermometer, PT100, Thermocouple, Analogue
Additional Functionality	ON/OFF
Display Colour	White
Termination Type	Screw terminal block
Panel Depth	60mm



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



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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