



Industrial Automation Products & Solutions



Red Lion PXU Panel Mount PID Temperature Controller, 48 x 95.8mm 2 Input, 2 Output 4-20 mA, Relay, 100 → 240 V

ผู้ผลิต : Red Lion

รหัสสินค้า : PXU31A30

Overview

Red Lion PXU (รุ่น PXU31A30) เป็น PID temperature controller แบบติดตั้งบนแผงหน้าปัดขนาด 48 x 95.8 mm มี 2 ช่องสัญญาณเข้าและ 2 ช่องเอาต์พุต (4-20 mA และรีเลย์) รองรับแหล่งจ่าย 100-240 V AC และการสื่อสาร RS-485 พร้อมมาตรฐาน IP65

อุปกรณ์ให้ความยืดหยุ่นสูงด้วยเอาต์พุตแบบอนาล็อก 4-20 mA สำหรับการควบคุมหลักและรีเลย์เป็นเอาต์พุตรอง เหมาะกับงานที่ต้องการการเชื่อมต่อกับ PLC หรือระบบควบคุมภายนอกผ่านสัญญาณ 4-20 mA และการสื่อสาร RS-485 ช่วยให้ใช้งานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันฝุ่น/น้ำ (IP65) ได้ดี

Features

- PID Controller
- เอาต์พุตหลัก 4-20 mA และเอาต์พุตรองเป็นรีเลย์
- รองรับการสื่อสาร RS-485
- รองรับ 2 Programmable User Inputs
- Supply Voltage 100 - 240 V ac
- Display Type: LCD
- IP Rating: IP65
- ขนาด 48 x 95.8 mm, Panel Depth 72 mm
- Termination Type: Screw
- รองรับชนิดเซนเซอร์/ช่วงอุณหภูมิตามสเปคหลายชนิด (E,R,S,J,T,U,TKK,L,K,N,B)

Applications

- ควบคุมอุณหภูมิที่ต้องการการเชื่อมต่อ 4-20 mA กับ PLC
- งานควบคุมอุณหภูมิที่ต้องการ PID tuning และความแม่นยำ
- ระบบที่ต้องการการสื่อสารผ่าน RS-485 และการตั้งค่าที่ปรับได้



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Type	4-20 mA, Relay
Supply Voltage	100 - 240 V ac
Size	48 x 95.8mm
Number of Inputs	2
Number of Outputs	2
Minimum Operating Temperature	0°C
Maximum Operating Temperature	+50°C
Temperature Range	0 - +600 (E Type) °C, 0 - +1700 (R Type) °C, 0 - +1700 (S Type) °C, -100 - +1200 (J Type) °C, -148 - +2192 (J Type) °CF, -200 - +400 (T Type) °C, -200 - +500 (U Type) °C, -200 - +800 (TXK Type) °C, -200 - +850 (L Type) °C, -200 - +1300 (K Type) °C, -200 - +1300 (N Type) °C, -328 - +752 (T Type) °CF, -328 - +932 (U Type) °CF, -328 - +1472 (TXK Type) °CF, -328 - +1562 (L Type) °CF, -328 - +2372 (K Type) °CF, -328 - +2372 (N Type) °CF, +32 - +1112 (E Type) °CF, +32 - +3092 (R Type) °CF, +32 - +3092 (S Type) °CF, +100 - +1800 (B Type) °C, +212 - +3272 (B Type) °CF
Control Type	PID Controller
Communication Module Available	Yes
Display Type	LCD
IP Rating	IP65
Series	PXU
Mounting Type	Panel Mount
Input Type	Analogue
Termination Type	Screw
Panel Depth	72mm

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com