



## Industrial Automation Products & Solutions



# Red Lion PXU Panel Mount PID Temperature Controller, 48 x 48mm 1 Input, 2 Output 0-10 V dc, Relay, 100 → 240 V

ผู้ผลิต : Red Lion

รหัสสินค้า : PXU41D20

## Overview

Red Lion PXU (รุ่น PXU41D20) เป็น Panel Mount PID temperature controller ขนาด 48 x 48mm ให้การควบคุมแบบ PID พร้อมเอาต์พุตแรงดันเชิงเส้น 0-10 V dc และรีเลย์เพิ่มเติม รวมทั้งรองรับการตั้งค่า setpoint ระยะเวลา

อุปกรณ์นี้เน้นความยืดหยุ่นในการเชื่อมต่อด้วยเอาต์พุตอนาล็อก 0-10 V และรีเลย์ พร้อมฟังก์ชัน remote setpoint และ programmable user input อีกทั้งมีตัวเลือกโมดูลสื่อสาร ทำให้เหมาะกับระบบที่ต้องการผสมผสานข้อมูลและสั่งการระยะไกล

## Features

- Output Type: 0-10 V dc, Relay
- Supply Voltage: 100 - 240 V ac
- ขนาด: 48 x 48 mm
- Number of Inputs: 1
- Number of Outputs: 2
- Control Type: PID Controller
- Communication Module Available: Yes
- Display Type: LCD
- IP Rating: IP65
- Series: PXU
- Mounting Type: Panel Mount
- Input Type: Analogue
- Panel Depth: 80mm
- Termination Type: Screw
- คุณสมบัติพิเศษจากค่าอริบาย: Linear Voltage output, Additional relay output, Remote setpoint, One programmable user input

## Applications



- การควบคุมอุณหภูมิแบบ PID ในแผงควบคุมที่ต้องการเอาต์พุต 0-10 V และรีเลย์
- ระบบที่ต้องการ remote setpoint หรือการสื่อสารเพิ่มเติมผ่านโมดูล

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Type	0-10 V dc, Relay
Supply Voltage	100 - 240 V ac
Size	48 x 48mm
Number of Inputs	1
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
Panel Depth	80mm
Termination Type	Screw

**Need a quotation or technical support?**



## 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

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com