



## Industrial Automation Products & Solutions



### Red Lion PXU Panel Mount PID Temperature Controller, 48 x 48mm, 1 Output 0-10 V dc, 24 V dc Supply Voltage PID

ผู้ผลิต : Red Lion

รหัสสินค้า : PXU400B0

## Overview

ตัวควบคุมอุณหภูมิแบบติดตั้งแผง Red Lion ซีรีส์ PXU ขนาด 48 x 48mm มีเอาต์พุตหลัก 0-10 V dc และใช้แรงดันเลี้ยง 24 V dc พร้อมการควบคุมแบบ PID

อุปกรณ์ออกแบบมาเพื่อความยืดหยุ่นในการเชื่อมต่อและควบคุมอุณหภูมิ รองรับสัญญาณอินพุตหลากหลาย (TC, RTD และสัญญาณแอนะล็อกหลายชนิด) มีหน้าจอ LCD และมีตัวเลือกโมดูลสื่อสาร เหมาะสำหรับการติดตั้งแบบแผงด้วยระดับการป้องกัน IP65

## Features

- เอาต์พุตหลัก: 0-10 V dc
- แรงดันเลี้ยง: 24 V dc
- ขนาด: 48 x 48 mm (panel mount)
- จำนวนเอาต์พุต: 1
- รองรับอินพุต: TC และ RTD
- รองรับสัญญาณอินพุต: 0-10 V, 0/4-20 mA, 0-50 mV
- Control Type: PID Controller
- มีตัวเลือก Communication Module
- Display Type: LCD
- IP Rating: IP65
- Panel Depth: 80 mm
- Termination Type: Screw

## Applications

- การควบคุมอุณหภูมิแบบติดตั้งแผง
- การผสมระบบควบคุมที่ต้องการสัญญาณ 0-10 V
- การใช้งานร่วมกับเทอร์โมคัปเปิล (TC) และ RTD



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Type	0-10 V dc
Supply Voltage	24 V dc
Size	48 x 48mm
Number of Outputs	1
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
Input Type	Analogue
Mounting Type	Panel Mount
Panel Depth	80mm
Termination Type	Screw



### 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

**LINE OA**  
@thsolution