



## Industrial Automation Products & Solutions



### Jumo QUANTROL PID Temperature Controller, 48 x 48mm 1 (Analogue), 1 Binary Input, 2 Output Analogue, Relay, 110

ผู้ผลิต : Jumo

รหัสสินค้า : 702031/8-3100-23

## Overview

Jumo QUANTROL (LC100 series) เป็นตัวควบคุมอุณหภูมิ PID ขนาด 48 x 48 mm ที่รองรับแรงดันไฟฟ้ากว้างตั้งแต่ 110 - 240 V ac และออกแบบมาสำหรับงานอุตสาหกรรมทั่วไป

ความสามารถในการรับแรงดันจ่ายตั้งแต่ 110 ถึง 240 VAC ทำให้ติดตั้งในระบบไฟฟ้าหลากหลายได้สะดวก หน้ากากขนาดมาตรฐานและการป้องกัน IP65 ช่วยให้เหมาะกับสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันฝุ่นและน้ำกระเซ็นในระดับหนึ่ง แต่สังเกตว่าระบบไม่มีโมดูลสื่อสารเพิ่มเติมตามสเปค

## Features

- Output Type: Analogue, Relay
- แรงดันจ่าย 110 - 240 V ac
- ขนาด 48 x 48 mm (Panel Mount)
- 1 อินพุตอนาล็อก และ 1 อินพุตไบนารี
- 2 เอาต์พุต
- รองรับการควบคุม PID และ ON/OFF
- Display แบบ LED (สี Red/Green)
- IP Rating: IP65
- Termination แบบ screw
- Panel depth 95 mm
- Input Type: Universal

## Applications

- งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการตัวควบคุม PID ขนาดมาตรฐาน
- ระบบที่ต้องการความยืดหยุ่นด้านแรงดันจ่าย (110-240 V ac)
- สภาพแวดล้อมที่ต้องการระดับการป้องกัน IP65



## Specifications

| คุณลักษณะ                      | รายละเอียด             |
|--------------------------------|------------------------|
| Output Type                    | Analogue, Relay        |
| Supply Voltage                 | 110 - 240 V ac         |
| Size                           | 48 x 48mm              |
| Number of Inputs               | 1 (Analogue), 1 Binary |
| Number of Outputs              | 2                      |
| Minimum Operating Temperature  | -5°C                   |
| Maximum Operating Temperature  | +55°C                  |
| Control Type                   | PID Controller         |
| Communication Module Available | No                     |
| Display Type                   | LED                    |
| IP Rating                      | IP65                   |
| Range                          | Quantrol LC100         |
| Series                         | QUANTROL               |
| Input Type                     | Universal              |
| Additional Functionality       | ON/OFF, PID            |
| Display Colour                 | Red/Green              |
| Panel Depth                    | 95mm                   |
| Termination Type               | Screw                  |



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