

高機能溫度控制器

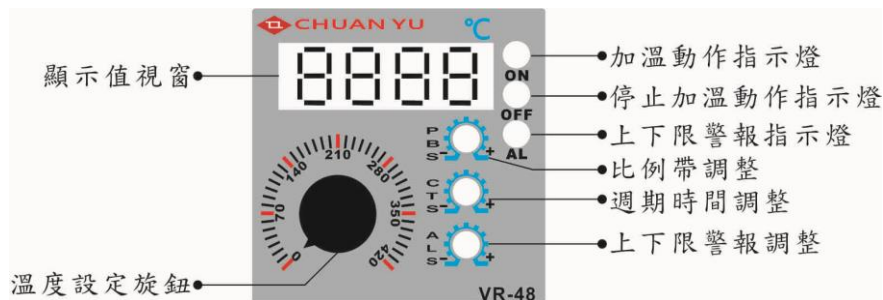
產品描述

- 比例帶、加熱週期時間、上下限警報偏差值面板可調整
- 旋鈕調整型，設定調整比例帶、週期、警報值視窗會自動顯示目前調整值
- 視窗會自動顯示目前調整比例帶、加熱週期時間、上下限警報偏差值設定值

規格說明

- 工作電源：AC/DC 85~240V
- 輸入信號：K、PT100
- 控制方式：ON/OFF PD 動作
- 比例帶：1~72% 面板上可調整
- 週期時間：1~15 秒/S 面板上可調整
- 上下限警報：1~30 面板上可調整
- 輸出方式：繼電器接點 AC220V 5A DC30V 5A
- 無接點輸出 12V 50mA
- 控制範圍：VR-48 旋鈕設定型 0~420°C

面板說明



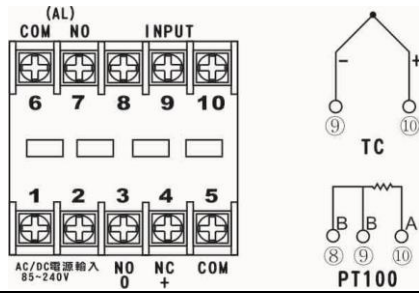
操作說明

- 比例帶設定：1~72% 調整面板 PBS 孔 VR 轉動時會自動彈出 \square_{\square} 1~72 大小調整值，如 5 秒靜止無轉動時會自動跳回感測畫面
- 週期時間設定：1~15 秒/S 調整在面板的 CTS 孔 VR 轉動時自動彈出 \square_{\square} 1~15 大小調整值，如 5 秒靜止無轉動，會自動跳回溫度感測畫面
- 警報偏差值設定：1~30 調整面板 ALS 孔 VR 轉動時會自動彈出 \square_{\square} 1~30 大小值，上限警報值，感測溫度值大於設定溫度控制值，超過 \square_{\square} 設定值區間上限警報動作，ALS 的 VR 旋轉超過半週時，字碼轉為 \square_{\square} 1~30 下限警報值，感測溫度值小於溫度控制值，低於控制值 \square_{\square} 設定值區間下限警報動作，上限警報設定，例：溫度控制值設 120， \square_{\square} 的值設 12，感測溫度值大於 132 時警報動作輸出，下限警報設定，例：溫度值設定 120， \square_{\square} 的值設定 8 時，感測溫度值小於 112 時下限警報輸出動作，警報動作只能一項動作，無法同時兩項並行，視設定位於上限或是下限位置而定
- 旋鈕刻度值正常動作中，每隔 30 秒交替顯示刻度值 2 秒鐘，欲觀察比例帶、

週期時間、警報設定值，將溫度控制旋鈕往逆時針方向轉至 0 位處，比例帶、週期時間、警報設定值會依序重複循環顯示，直到將旋鈕轉離 0 位處

- 斷線顯示：溫度感測信號線無接時或者斷線時換閃爍顯示 E F F - 字樣

端子腳位及感測器接線說明



1	AC/DC 85~240V 電源輸入
2	AC/DC 85~240V 電源輸入
3	加熱動作輸出 NO
4	加熱動作輸出 NC
5	加熱動作輸出 COM
6	警報輸出 COM
7	警報輸出 NO
8	溫度感測器輸入
9	溫度感測器輸入
10	溫度感測器輸入

開孔尺寸

