

- 精確度: ±0.2%滿刻度, ±0.5°C (冷接點補償)
- 可量測各式溫度感測器: K, J, E, R, S, B, T等信號
- 高亮度0.56" LED顯示範圍-19999~99999, 1位小數點可任意規劃
- °C /°F 溫度單位可任意規劃
- 1段主控警報(ON/OFF或比例控制)/2段警報(高低警報可自行設定)/類比輸出(15 bit 解析度)或數位通訊RS-485介面(上述為選用功能,亦可同時存在)
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高
- CE規範認證

規格特性

- |             |                             |             |   |
|-------------|-----------------------------|-------------|---|
| ◆ 精確度:      | ±0.2%滿刻度 ±0.5°C (冷接點補償)     | ◆ 類比輸出反應速度: | < 250ms (0-90%)                                   |
| ◆ 顯示幕:      | 高亮度紅色LED, 字高14.22mm (0.56") | ◆ 類比輸出推動能力: | 電壓輸出: < 20mA<br>電流輸出: < 10V                       |
| ◆ 取樣時間:     | 16 cycles/sec               | ◆ 通訊方式及協議:  | RS-485 Modbus RTU mode                            |
| ◆ 顯示範圍:     | -19999~99999                | ◆ 通訊傳輸速率:   | 38400 / 19200 / 9600 / 4800 bps                   |
| ◆ 過載顯示:     | doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL | ◆ 溫度係數:     | 100ppm/°C (0-60°C)                                |
| ◆ 極性顯示:     | 輸入訊號相反時顯示"-"                | ◆ 使用環境溫.濕度: | 0-60°C; 20-90% RH (非結露)                           |
| ◆ 斷線顯示:     | 感應器斷線時顯示"OPEn"              | ◆ 存放環境溫.濕度: | -10~70°C; 20-90% RH (非結露)                         |
| ◆ 參數設定方式:   | 按鍵輸入設定                      | ◆ 工作電源:     | AC/DC 100~240V; DC 12/24/30~90V                   |
| ◆ 資料記憶方式:   | EEPROM記憶體                   | ◆ 消耗功率:     | < 8.5VA (全功能輸出)                                   |
| ◆ 警報動作方向:   | "≥ (Hi)動作" 或 "< (Lo)動作"     | ◆ 絕緣耐壓能力:   | 1.5KVac / 1min (輸入 / 電源)                          |
| ◆ 警報延遲動作時間: | 0~99秒                       | ◆ 輸入阻抗:     | 電壓: > 2V以上: 20KΩ/V<br>≤ 2V以下: 大於200MΩ             |
| ◆ 繼電器接點容量:  | AC 277V/7A; DC 30V/7A       |             | 電流: ≥ 0.2A以上: 100mV (端點壓降)<br>< 0.2A以下: 1V (端點壓降) |
| ◆ 比例控制區間:   | 0~999%                      |             |   |
| ◆ 比例控制時間:   | 0~99秒                       |             |   |
| ◆ 類比輸出解析度:  | 15 bit                      |             |   |

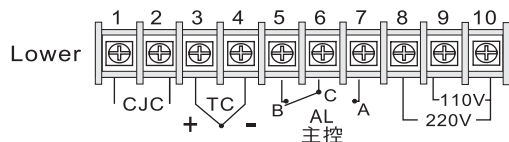
選用型號規格

DC5H-T- [代碼1] - [代碼2] - [代碼3] [代碼4]

碼1	輸入種類	碼2	工作電源	碼3	警報功能	碼4	輸出功能
B	200~1800°C	A	AC 110/220V	N	無	N	無
E	-185~990°C	B	DC 12V	R1	1組主控	Y	RS-485
J	-200~760°C	C	DC 24V	R2	主控 x 1 & Relay警報 x 1	A	4~20mA
K	-200~1360°C	D	DC 30~90V	R3	主控 x 1 & Relay警報 x 2	V	0~10Vdc
R	0~1760°C	E	AC/DC 100~240V			O	Option
S	0~1750°C						
T	-200~395°C						

配線圖

● 顯示或一組輸出控制:



● 二組以上輸出控制:

