

- 精確度: $\pm 0.1\%$ 滿刻度, ± 1 位數 (直流/電位計/電阻/PT-100/荷重元)
 $\pm 0.2\%$ 滿刻度, ± 1 位數 (交流)
- 可量測交直流電壓/交直流電流/電位計/電阻/傳送器/PT-100/荷重元.等信號
- 高亮度 0.4" LED 顯示範圍 -9999~9999, 顯示值.小數點可任意規劃
- 輸入/輸出/電源/外殼絕緣耐壓 2000V/每分鐘
- 輸出對應範圍可任意規劃
- 穩定性高, 防燃材質機殼(PC), 安全性高



規格特性

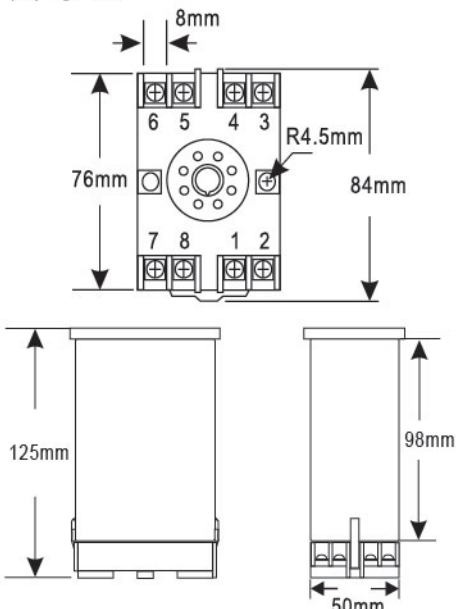
- ◆ 精確度: $\pm 0.1\%$ 滿刻度 ± 1 位數 (直流/電位計/電阻/PT-100/荷重元)
 $\pm 0.2\%$ 滿刻度 ± 1 位數 (交流)
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED, 字高 10.16mm (0.4")
- ◆ 取樣時間: 60 cycles/sec
- ◆ 顯示範圍: -9999~9999
- ◆ 零值調整範圍: -9999~9999
- ◆ 過載顯示: doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL
- ◆ 極性顯示: 輸入訊號相反時顯示 "-"
- ◆ 參數設定方式: 按鍵輸入設定
- ◆ 資料記憶方式: EEPROM 記憶體
- ◆ 警報動作方向: "≥ (Hi) 動作" 或 "< (Lo) 動作"
- ◆ 警報延遲動作: 範圍: 0~9999 / 0~9999 秒
- ◆ 繼電器接點容量: AC 250V/5A; DC 30V/7A
- ◆ 類比輸出解析度: 15 bit
- ◆ 類比輸出反應速度: < 250ms (0~90%)
- ◆ 類比輸出推動能力: 電壓輸出: < 20mA
電流輸出: < 10V
- ◆ 通訊方式及協議: RS-485 Modbus RTU mode
- ◆ 通訊傳輸速率: 19200/9600/4800 / 2400 bps
- ◆ 溫度係數: 100 ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 使用環境溫.濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 存放環境溫.濕度: -10~70°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 工作電源: AC/DC 100~240V; DC 9~30V
- ◆ 消耗功率: 6.5VA
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac / 1min (輸入 / 電源)
- ◆ 輸入阻抗: 電壓: > 2V 以上: 20KΩ/V
≤ 2V 以下: 大於 200MΩ
電流: ≥ 0.2A 以上: 100mV (端點壓降)
< 0.2A 以下: 1V (端點壓降)
- ◆ 安裝方式: Socket / Plug in

選用型號規格

E4TA4 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4

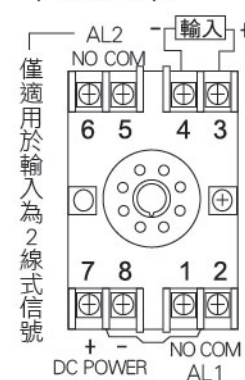
碼1	輸入種類	碼2	電壓(V)	碼2	溫度(Pt-100)	碼3	工作電源	碼4	輸出功能
D	直流訊號	V1	0-50mV	T1	-50~50°C	A	AC/DC 100~240V	R1	1組 Relay 警報
T	溫度(Pt-100)	V2	0-5V	T2	-100~100°C			V	0-10 Vdc
2	2,3線傳送器	V3	1-5V	T3	-200~200°C			A	4-20 mA dc
4	4線傳送器	V4	0-10V	T4	0-600°C			Y	RS485 通訊
				T0	Option			R2	2組 Relay 警報 (僅適用於輸入為 2 線式信號)

尺寸圖

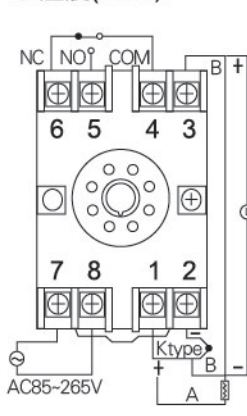


配線圖

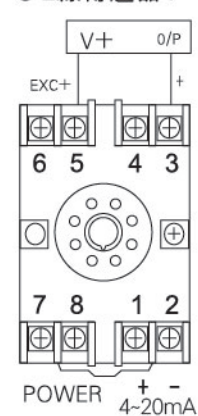
- 電壓(V), 電流(A)
(交流, 直流):



- 溫度(RTD):



- 2線傳送器:



- 3線傳送器:

