

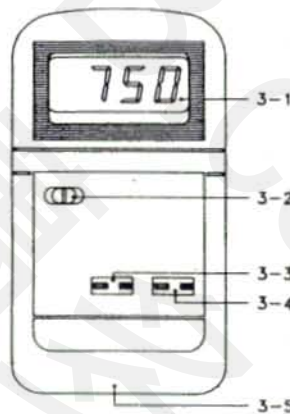
# TM-914C 雙組溫度計

## 1.規格.

|        |   |           |
|--------|---|-----------|
| 顯示器    | 3 位半液晶顯示器.字體尺寸 15mm.                            |           |
| 感應器形式  | 熱電偶測棒, Type K.                                  |           |
| 輸入通道   | 雙組輸入, T1/T2. 使用開關切換讀取.                          |           |
| 測量範圍   | -40°C ~ 1200°C                                  |           |
| 精確度    | -21°C ~ -40°C                                   | ±3°C      |
|        | 0°C ~ -20°C                                     | ±2°C      |
|        | 0°C ~ 750°C                                     | ±(1%+1°C) |
|        | 751°C ~ 1000°C                                  | -(2%+1°C) |
|        | 1001°C ~ 1200°C                                 | -(4%+3°C) |
| 取樣時間   | 約 0.4 秒鐘更新一次.                                   |           |
| 工作電源   | 直流 9 伏特電池, 建議使用鹼性電池.                            |           |
| 消耗電流   | 約直流 1.8mA.                                      |           |
| 工作環境溫度 | 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F).                      |           |
| 工作環境溼度 | 需低於相對溼度 80%R.H.                                 |           |
| 外觀尺寸   | 108*73*23mm.                                    |           |
| 重量     | 140 公克/0.31 磅.                                  |           |
| 標準附件   | 操作說明書.....1 本.                                  |           |
| 選購附件   | 熱電偶測棒(Type k) TP-01, TP-02, TP-03, TP-04 之溫度測棒, |           |

## 2.面板說明.

- 3-1 顯示器.
- 3-2 電源開關/T1/T2 切換開關.
- 3-3 T1 溫度輸入插槽.
- 3-4 T2 溫度輸入插槽.
- 3-5 電池室/電池蓋.



## 3.操作步驟.

- 4-1 將電池裝妥後,切電源開關(圖 3-2)開機,選擇 T1 或 T2 作測量顯示.切至 T1 顯示 T1 插槽(圖 3-3)測量溫度值.切至 T2 顯示 T2 插槽(圖 3-4)測量溫度值.
- 4-2 將溫度測棒插頭插入熱電偶輸入插槽(圖 3-3 或 3-4)T1/T2.可依你所需之測量點,選擇性的插入溫度測棒 T1 或 T2.
- 4-3 利用 T1/T2 選擇開關(圖 3-12),切換至選擇你所需讀取之溫度測量點(T1/T2).

## 4.電池更換.

- 6-1 當顯示器左上方出現"Lo BAT"符號時,代表電池電力不足,請立即更換電池.以免影響測量之準確度.
- 6-2 打開電池蓋(圖 3-5),將電池取出.\*\*\* 長時間如不使用此溫度計,請將電池取出 \*\*\*
- 6-3 將新電池(9 伏電池)裝入電池室內,再將電池蓋裝上即可.