

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 3-3)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.