

中文操作說明

紅外線溫度測量器

型號/**8878/8879**



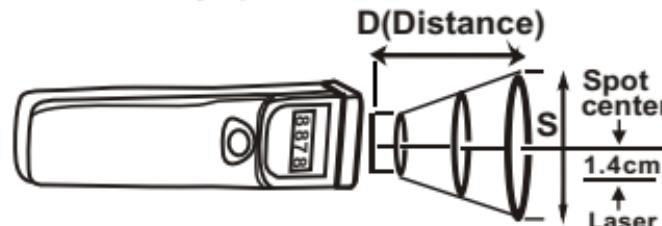
CE

Model:8878/8879

- 精確不接觸測試儀
- 可轉換攝氏/華氏溫度單位
- 自動資料保留

$D = 70 \quad 250 \quad 500 \text{ mm}$
 $S = \phi 14 \quad \phi 50 \quad \phi 100 \text{ mm}$

$D:S=5:1$

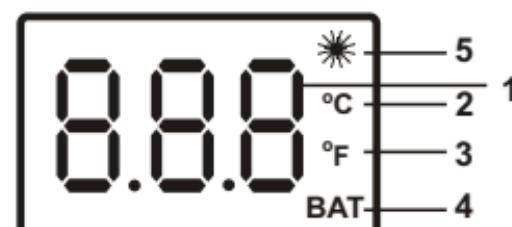


1. 安全

- 當雷射光在使用中請特別小心！
- 請勿直接將雷射光指向您自己的眼睛，他人的眼睛或任何動物的眼睛。
- 請小心不要將雷射光照射在任何會反射到眼睛的物體上。
- 不可讓雷射光接觸到任何會爆炸的氣體。

螢幕顯示

1. 數字顯示
2. $^{\circ}\text{C}$. 攝氏
3. $^{\circ}\text{F}$. 華氏
4. BAT 電力顯示
5. * 電力顯示



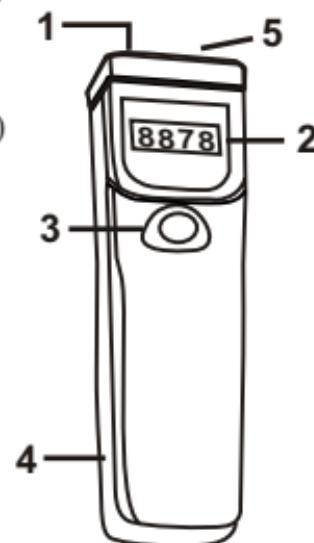
2. 規格說明

| | |
|------|-----------------------|
| 顯示器 | 液晶顯示器 |
| 測量範圍 | 華氏-4~600度(攝氏-20~320度) |
| 測量速度 | 大約1秒 |
| 關機 | 4秒後自動關機 |
| 操作溫度 | 華氏0~50度(攝氏32~122度) |
| 操作溼度 | 最大80%內 |
| 電源供應 | 9V電池 |
| 電流 | 大約12Madc |
| 重量 | 大約200g |

| | |
|-----------|---|
| 解析度 | 1度攝氏/華氏 |
| 準確度 | 讀值+- 3% (-20~100°C: +-2°C) |
| 準確度 說明 | 1. 準確值反應四周環境溫度 2. 準確度為設定放射值為 0.95 |
| 放射值 設定 | 固定 0.95 |
| 距離 要素 | 距離:測量物 = 大約 5:1 |
| 雷射指示 | 僅 8879 |

3. 部件名稱

1. 紅外線測試處
2. 液晶顯示器
3. 啓動/保留鍵(MEAS)
4. 電池蓋
5. 雷射光發處(僅8879)



4. 操作說明

a. 開 關

當按下MEAS鈕時測量器自動開啓，壓著啟動鈕就可以開始讀測量值，從液晶顯示器讀取測量數值，放開MEAS鈕4秒後電源自動關閉以節省電力。

b. 測量值保留

當放開MEAS鈕此測量器會自動保留最後的測量值4~5秒鐘，不需要再按其他的鍵來暫留測量值。

C. 測量要素

握著測量器的手把，將紅外線測試處指向要測量溫度的物體上，此量測器會因四周環境的溫度改變而做必要的調整；請記住需要30分鐘以上的調整，若因大周圍環境溫度改變時。

如果測量高溫之後要測量低溫的物體必需間隔一段時間(幾分鐘)，因為紅測試處需要這冷卻過程。

5. 電池更換

當螢幕閃爍時，表示電量已降低到不足的階段(6.5-7.5V)，第一次警告訊息出現後幾個小時依然可以讀取確實的測量值；打開底座電池蓋更換新電池再蓋上電池蓋即可。

6. 疑難排解

- ! 螢幕無顯示或不正常顯示檢查電池電量是否充足，電池是否安裝良好。或再次確認是否在規定的操作溫度範圍內。

! 持續或不正常超負荷(OL)顯示檢查電池電量，或檢查是否有電磁波(EMI)干擾。欲檢查電磁波干擾，可將本儀器移至開放空間，遠離高電壓或無線雷達傳輸裝置後再檢視之。

! 錯誤的測量值檢查紅外線鏡頭是否有髒污或損壞。

7. 保養與維護

本產品請依正確清潔方法定期清潔、檢查電池電量、並蓋緊電池蓋，以保持最佳的功能狀態。

機身清潔

小心使用濕布擦拭機器外殼，注意勿使清水或清潔液滲入機器或螢幕之內，以免造成損壞。

螢幕清潔

注意：本產品在使用一段時間後應清潔螢幕鏡面，使螢幕保持乾淨，正確顯示測量值。

清潔螢幕請使用低壓壓縮空氣去除鏡面上之髒點，若髒污無法以空氣去除，再改以軟棉布輕輕擦拭之。

8. 保固事項

本公司提供本產品自購買後一年內瑕疵或非故意毀損之換貨及維修保證。

此產品保證係指正常使用下之產品問題，不包含運送過程或因爲意外、濫用、不適當維護、或因電池漏液所造成的產品損壞。

保固期內之產品送廠維修或換貨需提具購買收據或相關購買日期證明單據。本產品一經拆解後，保固即失效。

9. 退貨授權

本產品退貨需取得供應商之授權，消費者應檢附不良原因說明，向供應商索取 RA (退貨授權書)，並將不良品妥善包裝退回，以免在運送過程中有任何的毀損或不必要的損失。

已過保固期之產送回原廠維修，本公司則酌收工本及服務費用。

本公司提供以下最佳測量儀器

- ▲ 溼度計/乾濕球溫度計
- ▲ 溫度計
- ▲ 風速計
- ▲ 噪音計
- ▲ 風量計
- ▲ 紅外線溫度計
- ▲ K 熱電耦溫度計
- ▲ K.J.T.熱電耦溫度計
- ▲ K.J.T.R.S.E.熱電耦 溫度計
- ▲ 酸鹼計
- ▲ 電導計
- ▲ 可溶解固體總量計
- ▲ 溶氧計
- ▲ 糖度計
- ▲ 壓力計
- ▲ 轉速計
- ▲ 照度計
- ▲ 水分計
- ▲ 紀錄器
- ▲ 溫溼度傳輸器
- ▲ 無線傳輸器.....

提供您更多的產品與服務 !!!