

K 型數位熱電耦溫度計

型號 : **CHY-200**

特色 :

- K型熱電耦單輸入。
- 最大值 / 最小值 / 平均值 / 讀值鎖定 / 相對值功能。
- 快速溫度反應。
- 自動電源關閉功能。
- 背光照明功能。
- 熱電耦補償調整功能。
- 正負溫度指示功能。
- 附攜帶用吊帶、機身保護蓋。
- 電池低電壓警告。
- 使用電池：1.5Vx2個4號電池。
- 尺寸：24.7mm(厚)x50.9mm(寬)x132.9mm(長)。
- 重量：約134.1g含電池x2及熱電耦線x1。



溫度量測：

量測範圍：

K-TYPE(0.1°C) -100°C至1372°C

K-TYPE(1°C) -100°C至-200°C

K-TYPE(0.1°F)-100°F至2000°F

K-TYPE(1°F) 2000°F至2501°F

K-TYPE(1°F) -100°F至-328°F

溫度單位：°C攝氏溫度或°F華式溫度，可由使用者選擇

解析度：0.1°C / 1°C、0.1°F / 1°F

讀值更新頻率：1次 / 秒

精確度：

±(0.1%rdg+1°C) 在 -60°C至1372°C

±(0.1%rdg+2°C) 在 -60°C至-200°C

±(0.1%rdg+2°F) 在 -76°F 至 2501°F

±(0.1%rdg+4°F) 在 -76°F 至-328°F

依據ITS-90溫度標準，本規格基於18°C至28°C(64°F至 82°F)，<75% R.H.不包含熱電耦本身的誤差

溫度係數：在超出18°C至28°C的環境下，每增減1°C會使誤差增加10%。

操作環境：0°C至50°C (32°F至122°F) <70% R.H

儲存環境：-20°C至60°C (-4°F至140°F)，0至80% R.H.，電池從溫度計內移除的狀態