

# K/J 型單組 / 雙組輸入溫度計

Model: 502 雙組輸入

Model: 503 單組輸入

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-54151736  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 產品特色：

CE 認證合格

4 ¾ 位、25000 位數雙組顯示溫度計

K/J 型熱耦線選擇輸入，最大值及最小值顯示，平均值、相對讀值及保留讀值按鍵功能(CHY502，CHY503)；讀值恢復按鍵功能(CHY503)

可設定 Hi/Lo 警報蜂鳴的讀值範圍(CHY502)

可設定 Hi/Lo 警報蜂鳴的讀值範圍及 Hi/Lo 讀值恢復功能(CHY503)

時間及相對讀值設定

使用者可選擇攝氏或華氏溫度單位顯示

解析度 0.1°

## 雙組輸入



## 單組輸入



## 使用場所：

溫室

氣候監測

辦公室

美術館

實驗室


百貨公司

環境研究

工廠

## 一般規格：

顯示：4¾ 位數字液晶顯示，最大 25000 讀值。

電池電壓不足顯示：當電池電壓低於操作電壓時，"  "顯示。

取樣率：1 次 / 秒。

操作環境：0°C 至 50°C，相對濕度<70%R.H.。

儲存環境：-20°C 至 60°C，0 至 80%R.H. (電池移除後)。

精確度測試環境：23°C±5°C，相對濕度<75%R.H.。

精確度不含 K、J 型熱耦線的誤差。

尺寸：195mm(高)x92mm(寬)x53mm(厚)。

重量：約 250 公克 (含電池)。

## 溫度規格：

J 型 (IRON-CONSTANTAN)

範圍：-200°C 至 1050°C，-328°F 至 1922°F

K 型 (CHROMEL-ALUMEL)

範圍：-200°C 至 1370°C，-328°F 至 2498°F

依照 ITS-90 溫度標準

精確度：±(0.05%讀值 + 0.3°C)在-50°C 至 1370°C

±(0.05%讀值 + 0.7°C)在-50°C 至-200°C

±(0.05%讀值 + 0.6°F)在-58°F 至 2498°F

±(0.05%讀值 + 1.4°F)在-58°F 至-328°F



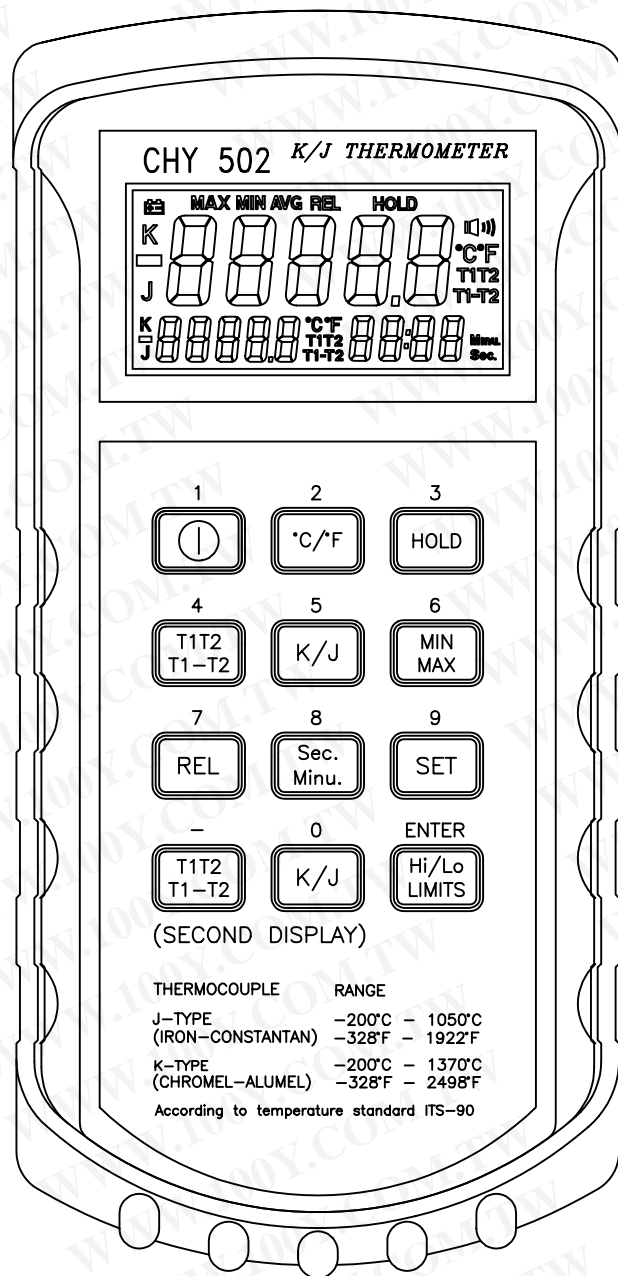
# SPRAYWATER-PROTECTED,DUST PROOF IP64

## 25000 COUNTS

## K/J-TYPE DUAL INPUT THERMOMETER

## MODEL: (W)502

勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



### FEATURES:

CE-Mark approval. An IP protection rating of 53.  
 4<sup>3</sup>/<sub>4</sub> digital 25000 counts with dual display.  
 Provides: K/J-type thermocouple selection dual input MAX/  
 MIN with elapsed time, AVG, REL, HOLD function.  
 Warning beeper with HI/LO setting.  
 TIME setting, REL setting.  
 °C/°F user-selective.  
 Resolution 0.1°.

### SPECIFICATIONS

Display: 4<sup>3</sup>/<sub>4</sub> digit liquid crystal display (LCD) with a maximum reading of 25000.  
 Polarity: Automatic, positive implied, negative polarity indication.  
 Zero: Automatic.  
 Low battery indication: the "🔋" is displayed when the battery voltage drops below the operating level.  
 Measurement rate: one times/per second.  
 Operating environment: 0°C to 50°C at <70% R.H.  
 Storage temperature: -20°C to 60°C, 0 to 80% R.H. with battery removed from meter.  
 Accuracy: Stated accuracy at 23°C ± 5°C, <75% R.H.  
 Dimensions: 192mm(H) x 91mm(W) x 52.5 mm(D).  
 Weight: approx. 9 oz. (250g) including battery.

### TEMPERATURE

Thermocouple	Range
J-TYPE (IRON-CONSTANTAN)	-200°C-1050°C -328°F-1922°F
K-TYPE (CHROMEL-ALUMEL)	-200°C-1370°C -328°F-2498°F

According to temperature standard ITS-90  
 Accuracy:  
 ±(0.05%rdg + 0.3°C) on 50°C to 1370°C  
 ±(0.05%rdg + 0.7°C) on 50°C to -200°C  
 ±(0.05%rdg + 0.6°F) on -58°F to 2498°F  
 ±(0.05%rdg + 1.4°F) on -58°F to -328°F