

## 空調用之過熱、過冷壓力計

## CHY-885U

### 產品特色：

- 最佳的 USB 使用介面
- 12V直流電源轉換器輸入(選配)
- 最大40000位數
- 乾燥及液體壓力量測
- 冷凍空調之過熱、過冷量測
- 簡單的溫度系數補償
- 用者可選擇熱電耦線溫度補償調整
- 自動關機省電功能
- 最大過載壓力保護達800 psi
- 可選用4種冷媒：R22, 134A, 404A, 410A
- 背光顯示功能
- 最大值、最小值、最大值減最小值及讀值保留功能

### 使用場所：

- 冷凍空調應用
- 冷凍空調放射率維護
- 最佳過冷及過熱調整

### 一般規格：

顯示：5位數字液晶顯示。

電池電壓不足顯示：當電池電壓低於操作電壓時，""顯示。

量測速率：1.5 次 / 秒。

操作環境：0°C 至50°C，相對濕度<80%R.H.。

儲存環境：-20°C 至60°C，0 至70%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.。

壓力範圍：29 " Hg 至0 至500 psi

74 cmHg 至0 至4000 KPa

0 至200 psi : ±1 psi

200 至500 psi : ±0.3% + 1 psi

電池：四顆1.5V 四號電池

尺寸：160mm(高)x83mm(寬)x38mm(厚)。

重量：約355 公克 (含電池)。

### 溫度範圍：

範圍：-40°C 至204°C，-40°F 至400°F

±(0.5°C)在-40°C 至93°C，±(1°C)在93°C 至204°C

±(1°F)在-40°F 至200°F，±(2°F)在200°F 至400°F

精確度測試環境：23°C±5°C，相對濕度<90%R.H.。

操作環境：0°C 至50°C，相對濕度<75%R.H.。

溫度係數：自0°C至18°C及28°C至50°C，每增減1°C，規格準確性增加十分之一規格值。



### 接頭：

輸入接頭：使用標準小型熱耦線接頭

(平面金屬板中心間距7.9mm)

壓力：標準1/4 英寸接頭。

自動關機：15 分鐘後。