

# CH1712 / CH1724

## 壁掛式電瓶自動充電機 20 Amp

### 特色

- 矽控整流模組設計
- 可選擇均充或浮充功能
- 可設定均等充電時間
- 具電壓回饋檢知功能與定電壓保護
- 具電流連續無段調整功能與限電流保護
- 具短路與逆電流保護
- 電源電壓 110/220 VAC 可選擇



### 電氣規格

AC 輸入電壓	電壓 單相 110/220 VAC ±10% (可選擇) 頻率 50/60 Hz ±5%	保護功能	定電壓、限電流、短路保護 具突波抑制特性、具逆電流扼止電路 具充電機異常警報功能
均充輸出電壓	CH1712 充電 12 VDC 電瓶時為 14.5 VDC CH1724 充電 24 VDC 電瓶時為 28.8 VDC	額定輸出電流	0.5 ADC ~ 20.0 ADC
浮充輸出電壓	CH1712 充電 12 VDC 電瓶時為 13.8 VDC CH1724 充電 24 VDC 電瓶時為 27.6 VDC	直流電壓變動率	< ±1%
均充電壓調整範圍	12VDC 電壓調整範圍 13.5 VDC ~ 16.0 VDC 24VDC 電壓調整範圍 27.0 VDC ~ 31.0 VDC	均充充電時間	可設定 6、12、24 小時
浮充電壓調整範圍	12VDC 電壓調整範圍 13.0 VDC ~ 14.5 VDC 24VDC 電壓調整範圍 25.8 VDC ~ 28.0 VDC	充電方式	均壓充電 / 浮動充電
		冷卻方式	風扇散熱
		效率	全載 > 80%
		漣波率	±3%

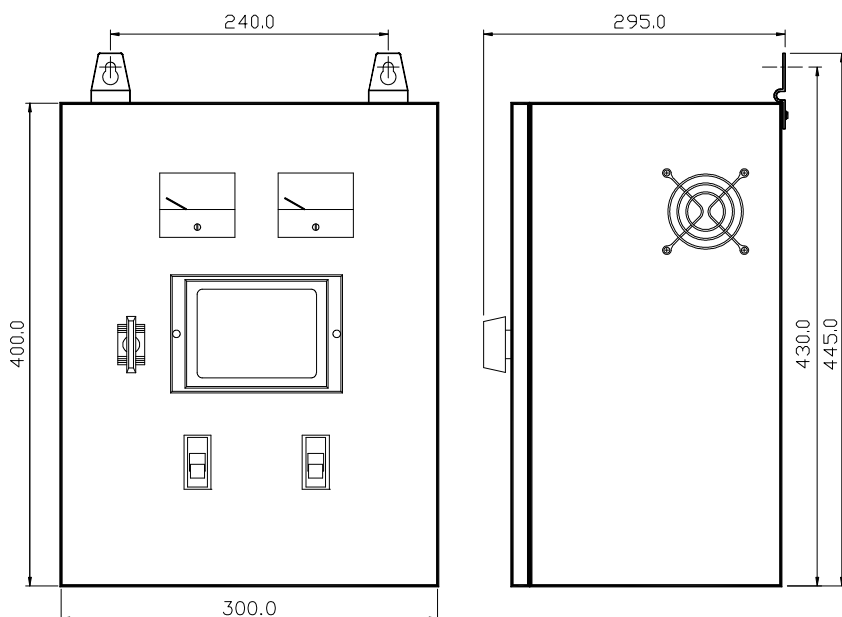
### 工作環境

操作溫度	-10~40 °C
儲存溫度	-20~40 °C
相對溼度	90% 以下

### 物理特性

尺寸	400.0 (L) x 300.0 (W) x 295.0 (H) mm
重量	CH1712 24.6 Kg ±2% CH1724 30.0 Kg ±2%

### 圖示與尺寸 (單位 : mm)



### 外觀面板配置

- 直流電壓表
- 直流電流表
- 電源指示燈
- 浮充指示燈
- 均充指示燈
- 電壓不足指示燈
- 系統故障指示燈
- 輸入電源 MCCB
- 輸出電源 MCCB
- 均充電壓設定
- 浮充電壓設定
- 充電電流調整
- 均充設定鈕
- 散熱風扇

