

# CH1712/CH1724

## 壁挂式电瓶自动充电机 20 Amp

### 特色

- 硅控整流模块设计
- 可选择恒充或浮充功能
- 可设定恒充充电时间
- 具电压回馈检知功能与定电压保护
- 具电流连续无段调整功能与限电流保护
- 具短路与逆电流保护
- 电源电压(110V/220V)可选择



### 技术参数

AC 输入电压	电压 单相 110/220 VAC (可选择) ±10%
	频率 50/60 Hz ±5%
均充输出电压	CH1712 充电 12VDC 电瓶时为 14.5 VDC CH1724 充电 24VDC 电瓶时为 28.8 VDC
浮充输出电压	CH1712 充电 12VDC 电瓶时为 13.8 VDC CH1724 充电 24VDC 电瓶时为 27.6 VDC
均充电压调整范围	12VDC 电压调整范围 13.5 VDC ~ 16.0 VDC 24VDC 电压调整范围 27.0 VDC ~ 31.0 VDC
浮充电压调整范围	12VDC 电压调整范围 13.0 VDC ~ 14.5 VDC 24VDC 电压调整范围 25.8 VDC ~ 28.0 VDC
额定输出电流	0.5 ADC ~ 20.0 ADC
直流电压变动率	< ±1%
均充充电时间	可设定 6、12、24 小时

充电方式	均压充电 / 浮动充电
冷却方式	风扇散热
效率	满载 > 80%
涟波率	±3%
保护功能	定电压、限电流、短路保护 具突波抑制特性、具逆电流扼止电路

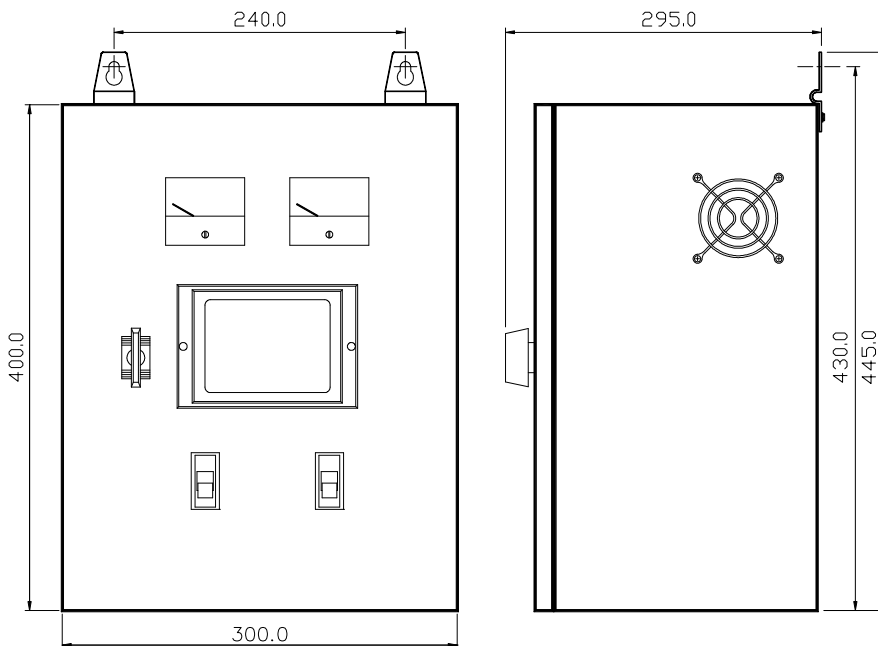
### 工作环境

操作温度	-10°C ~ 40°C
储存温度	-20°C ~ 40°C
相对湿度	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%

### 图示与尺寸 (单位: mm)



### 外观面板配置

- 直流电压表
- 直流电流表
- 电源指示灯
- 浮充指示灯
- 均充指示灯
- 电压不足指示灯
- 系统故障指示灯
- 输入电源 MCCB
- 输出电源 MCCB
- 均充电压设定
- 浮充电压设定
- 充电电流调整
- 均充设定钮
- 散热风扇

