



## 特性:

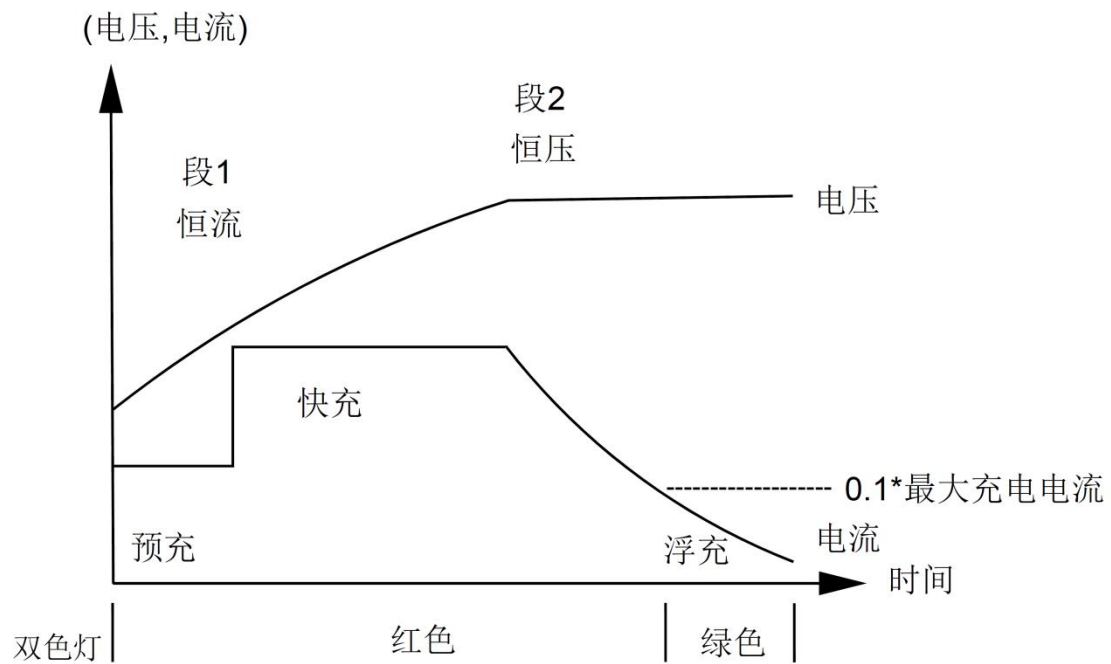
- 适用电池类型：锂电池和铅酸电池 (备注. 1)
- 多段智能充电特性
- 全球通用 AC 电压范围：90~264VAC
- 具有主动式 PFC 功能，PF>0.95
- 保护功能：短路 / 过载过功率 / 过压 / 低压 / 过温 / 过流 / 电池极性接反 / 定时 / 充满关断 / 无电池反充电漏电流
- 高效率，最高效率可达：92%
- Class I 电源（有保护地）
- 风冷
- 双色 LED 充电指示灯和数码管显示电压电流
- 嵌入式单片机 MCU 智能控制
- 拔插充电接头无火花
- 短路保护接头无火花
- 电池充电口 0V 起充电功能

输出	DC 电压	54.6V~58.8V	67.2~71.4V	84V
	输出电流@220VAC	30A	25A	20A
	输出电流@110VAC			
	输出功率	1764W	1785W	1680W
	DC 电压	42V	29.2~29.4V	14.6~16.8V
	输出电流@220VAC	30A	40A	40A
	输出电流@110VAC			
	输出功率	1260W	1176W	672W
LED 指示	恒流和恒压充电电流>最大充电电流*10%: 红色亮; 恒压充电电流<=最大充电电流*10%:绿色亮			



输入	AC 电压范围	90~264VAC
	AC 频率范围	47~63HZ
	功率因数	>0.95/230VAC >0.98/115V(满载时)
	最高效率	92%
	最大 AC 电流	15A(220Vac 输入)
	浪涌电流	冷启动<60A
	漏电流	<3.5ma/240VAC
保护	短路	红灯快闪并关闭输出; 故障排除后自动恢复.
	电池极性接反	
	电池电压过低	
	过流	关闭输出,重新拔插 AC 电源后恢复.
	过压	
	过载过功率	
	过温	85°C±10°C(RTH2 温度开关),充电电流自动降额到当前充电电流的一半
接口	RS485, CAN2.0B	
	OLED Display	可选,显示电压、电流、充电时间以及 SOC 百分比
	UART	波特率:9600bps, 8 位数据,无奇偶校验,1 位停止位
环境	工作温度	-30°C~+60°C
	工作湿度	20~90% TH 无冷凝
	储存温湿度	-40°C~+85°C, 10~95% TH
安全和电磁兼容	安规	符合 IEC/EN60950/60335 标准
	耐压	I/P-O/P:3KVAC, I/P-FG:2KVAC, O/P-FG:0.5KVAC
	绝缘阻抗	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100M Ohms/500VDC/25 °C/70% RH
	EMC 辐射	
	EMC 抗扰度	
其他	尺寸	(长*宽*高)
	包装	Kg; pcs/ Kg/ CUFT
备注	<ol style="list-style-type: none"> <li>具体充电电压和电流, 可咨询电池供应商和广州谐同.</li> <li>未具体声明的测试条件是: 230VAC 输入, 25° C 环境温度.</li> <li>产品免责声明:请访问 <a href="http://bcharger.com">http://bcharger.com</a></li> </ol>	

## ● 充电曲线



注:这是适用于锂电池的充电曲线.