



A1500 系列 1.5KW 铅酸电池充电器

产品特点

1. 具有输出短路和电池反接保护功能。
2. 铝合金外壳，方便固定安装和便携移动。
3. 高效节能，满载电源转换效率可达90%。
4. 充电程序由内置电脑芯片控制，安全可靠。
5. 适合于24~72V 200~100安时各种铅酸电池组充电
6. LED显示面板，实时准确显示充电状态和充电进程充。
7. 高频开关工作模式，输入电压范围180V~260V均可正常工作。
8. 内置温度异常保护功能，当充电器过热时（当变压器温度超过80度）自动停机。



技术规格

交流输入参数				
额定输入电压	180~260VAC RMS			
输入频率范围	45 - 65 Hz			
额定输入电流	9A rms @ 220 VAC			
功率因数	> 0.7 (220V输入, 满载输出)			
充电器型号	铅酸电池充电器			
直流输出参数	A1500-24	A1500-48	A1500-60	A1500-72
空载输出电压	<4V	<5V	<5V	<5V
浮充电压	27.4V +-1%	55V +-1%	69V +-1%	82V +-1%
主充电压	29.4V +-1%	59V +-1%	73V +-1%	88V +-1%
主充电流	30A +-15%	25A +-15%	20A +-15%	17A +-15%
LED显示内容	正在充电中: 电源LED常亮, 电量LED流水闪动。			
	充电完成时: 电源LED常亮, 电量LED全部常亮。			
	无电池待机: 电源LED常亮, 电量LED全灭。			
	短路反接保护: 电源LED常亮, 故障警告LED闪亮。			
电源效率 (典型值)	90%			
环境参数				
工作温度范围	-10~40°C			
工作湿度范围	<90%			
储存温度	-40~70°C			
储存湿度	<95% (non-condensing)			
冷却方式	风冷			
安全规范				
最大外壳温升	<20°C (on casing)			
安全规范标准	设计符合 EN60335			
数入输出隔离	i/p to o/p: 1500AC (1 min.) (For final unit, cut-off current =10mA)			
机械特性				
重量	2.4Kg			
尺寸 (L×W×H)	285×200×90mm			
输入输出接口	客户指定			