

## 一、概述:

北京昂华伟业 AHEVC 系列便携铅酸电池充电机采用最新电路设计而成, 具有稳定性好, 使用寿命长, 重量轻等特点。适合用低速电动车, 扫地车、观光车、不间断电源等便携式充电。

## 二、选型规格表:

产品型号	输出电压	输出电流
AHCD1250	16.2Vdc	10~50A
AHCD2430	32Vdc	10~30A
AHCD2450	32Vdc	20~50A
AHCD4820	62Vdc	10~20A
AHCD4830	62Vdc	20~30A
AHEVC7225	96Vdc	10~25A
AHEVC9615	130Vdc	5~15A



280×180×140mm

## 三、设计参考标准:

QCT 895-2011 电动汽车用传导式车载充电机

SAE J1378 SAE J1939

## 四、技术指标:

- 1、输入电压: 单相 220Vac±15%
- 2、输入频率: 50-60Hz
- 3、输入启动电流: <8A
- 4、满载效率: >0.92
- 5、电压精度: <1%
- 6、电流精度: <1%
- 7、通讯方式: 电压显示、电流显示 (可选项)
- 8、辅助电源: 电压可调、电流可调 (可选项)
- 9、防护等级: IP32
- 10、冷却方式: 风冷
- 11、海拔高度: ≤3000m
- 12、工作温度: -30℃~75℃
- 13、耐压强度: 1500Vac/1min, 绝缘电阻: DC1000V≥200MΩ
- 14、过温保护: 高于 45℃风扇启动, 高于 80℃保护关机, 低于 65℃自恢复
- 15、短路保护: 输出短路后, 输出为 0, 解除故障后自恢复
- 16、反接保护: 输出端反接后, 充电机不启动, 解除故障后自恢复
- 17、过压过流保护: 有