

30KW-120KW一体式双枪直流充电机

产品名称	30KW-120KW一体式双枪直流充电机
公司名称	深圳无疆新能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:无疆新能 充电枪线长度:7.5m 防护等级:IP54
公司地址	深圳市宝安区福海街道桥头社区福海信息港A4栋310-A
联系电话	0755-23720916 18145864990

产品详情

产品概述

一体式直流充电机采用快充技术，支持各类型电池，有30kW、60kW、120kW等3个产品型号。其产品组成包括：功率单元、充电监控单元、人机操作界面、与电动汽车电气接口、计量系统和通讯接口等。

人机操作界面用于设置充电方式、充电过程参数等。

30

kW充电机功率单元由2个高频开关电源模块并机组成，直流输出电压200V ~ 750V，最大输出电流55A。

60

kW充电机功率单元由4个高频开关电源模块并机组成，直流输出电压200V ~ 750V，最大输出电流110A。

120

kW充电机功率单元由8个高频开关电源模块并机组成，直流输出电压200V ~ 750V，最大输出电流220A。

充电监控单元由控制模块、控制保护单元、外部通信、绝缘监测模块、计量模块等组成，完成充电过程的启动、运行、实时监控和关闭。

主要特性

(1)

分段式恒功率设计，宽范围设定输出电压电流，可以大幅度提升充电速度，快充和慢充可以自行选择；

(2)

功率单元采用高频开关电源模块并联运行，各模块独立控制，可靠性好、易于维护；

(3) 人机交互：

1) 8寸防日光触摸屏显示

2) 充电状态图形显示

(4) 安装简单、快速；

(5) 防护等级IP54，满足户外运行要求。

使用环境

(1) 运行环境温度-20 ~ 50 ，24小时平均温度 35 ；

(2) 月平均相对湿度 90% (25) ，表面无凝露现象；

(3) 海拔 2000m；

(4) 大气压力80kPa ~ 110 kPa；

(5) 安装地基无剧烈振动和冲击，垂直倾斜度 5%；

(6) 使用场所不得有爆炸危险的介质，周围介质不含有腐蚀金属和破坏绝缘的有害气体及导电介质，不允许充满水蒸气及较严重的霉菌存在；

(7) 使用场所宜避免阳光直射，户外应加装遮阳棚；

(8) 用户有特殊要求时，可与本公司协商解决。