产品配置表

序号	功能特征
1	换电方式：手机微信小程序扫码换电
2	户外 IP54 级防护，镀锌钢板材质钣金工艺，独立电池仓设计
3	采用智能充电器，获取充电器状态（输出电压、充电电流、运行状态等）
4	支持 RS485 电池通信，自动识别电池参数和实时监控
5	设备通信方式：4G / CAN / Bluetooth
6	仓双色指示灯（有电池灯亮 / 无电池灯灭 ）等多层次状态指示
7	设备系统运行状态实时上传，手机端实时监控，全方位预警和监控
8	RS485 电表监测设备电量使用状况，支持远程抄表
9	多重保护措施：单仓独立热气溶胶灭火器、单仓温度监控等
10	支持硬件通信线级联并柜，实现多柜网络共享，降低网络故障风险
11	高度集成式模块化安装，维护售后简单方便
12	可支持 RFID离线换电 无服务自主换电（定制开发）
13	可支持 1080P 分辨率的显示屏（定制开发）

电气参数

电气参数	项目		
	型号	HN-10SC-MY800	HN-10SC-MY1300
	设备额定输入电压	AC220V	AC220V
	设备额定输入频率	50Hz	50Hz
	设备额定输入电流	<40A	<63A
	整柜最大输出总功率	8000W	13000W
	单仓最大输出功率	800W	1300W
	单仓最大充电电流	10A	10A
	适用电池电压等级	48V / 60V / 72V	48V / 60V / 72V
	充电模式	智能自适配	智能自适配
	设备待机功耗	≤30W	≤30W

工作环境

工作环境	存储温度	-20℃～+70℃
	工作温度	0℃～+60℃
	湿度	5% ～ 75% 无冷凝
	散热方式	双通道强风冷
	工作环境	室内，室外（需加装隔热雨棚）

结构尺寸

产品结构	结构材料	镀锌钢板
	材料厚度	外壳 1.2mm，内部主体 1.2mm
	外观工艺	涂装+丝印
	结构优化	仓内助力设计
	单仓承重	30Kg
	仓口数	10 仓
	插头配置	单仓内配置 2+6 充电接插件 (请注意与电池充电接口匹配)
	单仓有效参考尺寸	深 430mm * 宽 255mm * 高 225mm (请注意与换电实际电池尺寸匹配)
	柜体尺寸	820mm * 565mm * 1730mm




智能换电柜

