

扶光360kW 分体式直流充电功率柜

扶光360kW分体式直流充电功率柜以全灌胶高防护模块，矩阵式功率分配单元为核心，功率分配灵活，充电效率高，电压输出范围宽，应用场景广，环境适应性强，人机交互友好，为用户提供安全、专业、经济的充电解决方案。

服务车型：公交车、物流车、出租车、网约车、私家车



- 宽电压范围输出DC200~1000V
恒功率范围DC300~1000V
- 峰值效率96.2%
- 超低待机功耗低至30W以下



高效节能



安全可靠

自研充电模块、模块采用全灌胶工艺，适用于高盐雾、高粉尘等场所；

功能特点

- 系统利用率高，实现每个模块单独投切，功率智能分配，满足群充需求；
- 采用降噪门设计，噪音低至65dB以下



智慧友好



使用便捷

终端具有多种启动充电方式（密码、刷卡、扫码、VIN）便于客户运营管理；

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.00/360/N		
产品参数			
额定功率	360kW	输出路数	6
输入电压范围	323~437Vac 三相五线制	噪音	≤65dB
输入电流范围	505~684A	防护等级	IP 54(室内/室外)
输入频率	45~65Hz	相对湿度	25°C环境下: 5%~95%RH(无凝露)
功率因数	≥0.99 满载	海拔	≤2000m(2000~4000m降额使用)
THDi	≤5%	安装方式	落地式
输出电压范围	200~1000Vdc	冷却方式	强迫风冷
恒功率输出电压范围	300~1000Vdc	重量	≤650kg
整机最大输出电流	1200A	尺寸W*D*H	1210mm*950mm*1750mm
单路最大输出电流	250A	显示屏	无
稳压精度	≤±0.5%	功率自动分配	具备 30kW颗粒度
稳流精度	≤±1%	远程升级	具备
均流不平衡度	≤±5%	防雷等级	C级
峰值效率	96.2%	主动防护	具备
启动方式	扫码 / 刷卡(可定制) / VIN(可定制) / 密码(可定制)	计量精度	1级
通信接口	有线网口、4G无线	待机功耗	≤30W
充电接口	GB/T 20234.3标准	SIM卡	中国移动 1GB/月
工作温度	-30 ~ + 65°C (50 ~ 65°C降额使用)		
保护功能	输入过载、输入短路、输入过压、输入欠压、输出过压、输出限流、输出短路、枪头锁止、连接异常、绝缘检测 内部过温、枪头过温、输出防反接、输出接触器粘连、接地、防雷、门禁、防倒灌、电源缺相、电池故障保护		
执行标准	GB/T 18487.1; GB/T 20234.1; GB/T 20234.3; GB/T 27930; NB/T 33001; NB/T 33008; JJG 1149;		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准