

480kW 分体式直流充电桩

480kW分体式直流充电桩以全灌胶高防护模块，全矩阵功率分配模块为核心，技术创新实现多台充电桩之间场站级功率共享，提升充电站运营效益，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



智能功率分配

- ① 宽电压范围输出DC200-1000V，恒功率范围DC300-1000V，可以适用于市面上全部的乘用车、公交车等多种电动汽车型号；
- ② 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；
- ③ 多枪充电功率按需分配，可按需配置2~8个直流快充枪，1~4个液冷超充枪。

安全可靠运行

- ① 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，故障率降低90%；
- ② 充电设备、模块全生命周期监控，及时调配充电模块，保障客户充电收益；
- ③ 充电枪温度、直接接触器状态实时监测，保障充电安全。

使用便捷

- ① 系统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；
- ② 风扇智能调速更静音。

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.00/480		
产品参数			
额定功率	480kW	输出路数	8
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	噪音	< 65dB
输入电流范围	0~912A	防护等级	IP54（室外）
输入频率	45Hz-65Hz	相对湿度	5%~95%无凝露
功率因数	≥0.99 满载	海拔	≤2000m（2000m~4000m降额使用）
THDi	≤5%	安装方式	落地式
输出电压范围	200VDC-1000VDC	冷却方式	强迫风冷
恒功率输出电压范围	300VDC-1000VDC	重量	≤610kg
整机最大输出电流	1600A	尺寸W*D*H	1210mm*950mm*1750mm
单路最大输出电流	250A	显示屏	7吋触屏
稳压精度	≤±0.5%	功率自动分配	具备40kW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	96.03%	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	≤46.5W
充电接口	GB/T 20234.3标准	SIM卡	中国移动 1GB/月
工作温度	-30°C ~ + 65°C（50°C ~ 65°C降额使用，-20°C以下液晶屏不可操作）		
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 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； JIG 1149；		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准