

扶光640kW一体式直流充电桩

产品简介

扶光640kW一体式直流充电桩为商用车充电量身定制，充电模块采用高防护全灌胶工艺，环境适应性强，可广泛适用高粉尘（矿山，钢厂等）、强腐蚀（沿海）、高海拔（川藏线）等恶劣环境。

服务车型：电动重卡、电动牵引车、电动工程机械车辆、电动公交等

功能特点

智能高效

- 充电全车型兼容 · 双枪同充设计 · 高效功率模块

安全放心

- 36项安全防护 · 动态密码管理 · 状态实时监测

稳定可靠

- 模块灌胶工艺 · 风机智能调速

使用便捷

- 多种启动方式 · 软件远程升级 · 中英文界面切换



技术参数

产品型号 LCD-640FFK

产品参数

额定功率	640kW	充电枪数量	2
输入电压范围	323~437V AC 三相五线制	枪线长度	7米
输入电流范围	0~1216A	模块功率	40kW
输入频率	45~65Hz	防护等级	IP55（室外）
功率因数	≥0.99 满载	相对湿度	5%~95%无凝露
THDi	≤5%	海拔	≤2000m（2000m~5000m降额使用）
输出电压范围	200~1000V DC	安装方式	落地式
恒功率输出电压范围	300~1000V DC	冷却方式	强迫风冷
最大输出电流	800A	重量	≤850kg
单枪最大输出电流	400A	尺寸W*D*H	≤1200×900×1710
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	7吋 触屏
稳流精度	≤±1%	远程升级OTA	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
BMS辅源	12V/10A	双枪同充	支持
启动方式	扫码 / 刷卡(可定制) / VIN(可定制) / 密码(可定制)	SIM卡	中国移动 1GB/月
通信接口	有线网口、4G无线		
充电接口	GB/T 20234.3标准		
工作温度	-30℃ ~ +65℃（50℃~65℃降额使用，-20℃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、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		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准