



## DCDC 充放电一体机 (V2B)

### 产品简介:

DC/DC 充放电一体机是基于直流配网的条件下, 为了满足新能源汽车充放电需求的产品, 具备为电动汽车充电以及电动汽车向直流母线放电功能, 适用于直流微电网或直流配网场景下的电动汽车充放电服务。

### 功能 特点

- 最高效率大于 96.5%;
- 超宽电压范围, DC200V-DC950V 满足大部分电动汽车充放电需求;
- 模块化设计, 提高系统的可靠性、可维护性、方便扩容;
- 具备远程检测、远程控制、远程诊断、远程软件升级以及车充自动识别功能, 智能便捷。

### 技术参数:

型号	LCNCP60AA0.75	LCNCP120AA0.75
额定功率	60kW	120kW
<b>直流侧输入参数</b>		
电压范围	DC300V~DC900V	
电流范围	±20.8A×4	±20.8A×8
稳压精度	≤ 0.5%	
稳流精度	≤ 1%	
<b>直流侧输出参数</b>		
额定功率	60kW	120kW
电压范围	DC200V ~ DC950V	
电流范围	±160A (单枪)	±250A (单枪)
稳压精度	≤ 0.5%	
稳流精度	≤ 1%	
<b>基本特性</b>		
BMS 辅源	DC12V (DC24V 可定制)	
最高工作效率	96.5%	
待机功耗	<60W	
防护等级	IP54	
显示屏	8 寸触摸屏 LCD	
启动方式	刷卡、手机 APP、本地启动、VIN 启动	
充电接口	2 个	
通讯方式	CAN	
工作温度	-20°C ~ +65°C (+50°C以上功率降额)	
相对湿度	≤ 95%RH, 无凝露	
海拔高度	≤ 2000m (2000 ~ 4000m 功率降额)	
重量	< 300kg	
尺寸 (W*D*H)	900mm*805mm*2050mm	