

以领芯科技 做可靠伙伴
LINKING THE WORLD, CHARGING THE FUTURE



零售产品手册

PRODUCT MANUAL

西安领充创享新能源科技有限公司

电话: 400-016-8626

网址: www.linkcharging.cn

地址: 西安市高新区普丰路201号数字经济产业园6号楼A座



微信@领充新能源



公司概况 Company Overview

西安领充创享新能源科技有限公司(简称“领充新能源”)是一家专注于新能源汽车充放换电和新型电力系统等领域的产品研发、制造及销售为一体的国家高新技术企业。主要产品包含新能源汽车充放换电系统、储能、新型电力调度系统、智能检测、数字能源管理系统等,公司致力于为客户提供专业、智慧、绿色、友好的全场景,全生命周期新能源服务。

以电力电子创新技术为基因
创造两个“唯一”

一家为新能源汽车提供全生命周期补能服务的方案提供商

唯一 一家拥有从核心组件电力电子模块到充电系统再到数字能源云平台的技术研发公司

研发实力 R&D Strength

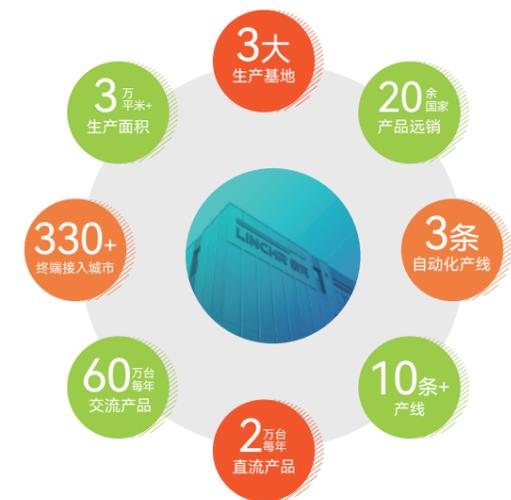
300+ 累计申请专利

42+ 软件著作权

10+ 参与行业标准制定

引领技术方向，参与行业相关标准和技术规范

- ★ 充电设施标准化委员会技术委员
- ★ 充电基础设施与智慧能源协同专业委员会委员
- ★ 充电设施GB/T 18487和GB/T 27930等核心标准修订
- ★ 《节能与新能源汽车技术路线图2.0》编制
- ★ 陕西省电动汽车“十四五”规划审查
- ★ 《二手纯电动乘用车鉴定评估技术规范》标准制定
- ★ 《智慧公路路测设施工程技术规范》团体标准制定
- ★ OpenChaoJi开源软件设计小组成员



荣誉资质 Qualification And Honor

- ISO14001
- ISO9001
- ISO45001
- IATF16949
- TUV 认证证书
- CE 国际认证证书

已经取得四级承装（修、试）电力设施资质，可以从事 35 千伏以下电压等级电力设施的安装、维修或者试验业务。



- ★ 陕西省潜在瞪羚企业
- ★ 国家级高新技术企业
- ★ 双碳实践影响力企业
- ★ 中关村储能产业技术联盟会员
- ★ 中国充电设施行业十大创新品牌
- ★ 市级工业企业研发机构
- ★ 中国充电设施行业杰出检测品牌
- ★ 陕西省专利奖
- ★ 中国储能产业最佳光储充一体化解决方案奖
- ★ 陕西省企业家协会常务理事
- ★ 十大智能安全充电桩品牌
- ★ 高新企业家协会会员
- ★ 中国充电设施行业十大竞争力品牌
- ★ 西安市汽车产业链联盟理事



专业卓越的测试 Professional Excellence

- 单板测试
- 性能测试
- 功能测试
- 可靠性测试
- 安规测试
- EMC测试
- 协议测试
- 软件测试
- 白盒测试

- 5 套自动化流水线
- 6 套自动化测试设备
- 全自动化设备



合作客户 Cooperation Clients

以下是部分合作客户展示(排名不分先后)

车企类



能源类



运营商



电能星 7kW 交流充电桩

电能星交流充电桩，是一款面向地产验收、目的地充电和家庭充电场景的电动汽车智慧交流充电桩。产品外观精致小巧，安装便捷，具有单机版、网络版、电商版三种不同配置，满足您的个性化需求。产品性能可靠，使用便捷，为电动汽车提供安全、可靠、经济、高效的充电服务。



高性价比

外观时尚大方,识别度高、视觉形象极好;产品经济实惠,质量可靠,高性价比。



安全可靠

整体运行状态监测,控制保护功能,确保用户充电安全;
过/欠压、过流、急停、漏电、短路等多种保护功能完备,安全系数高;
采用高强度工程塑料外壳,防护等级高达IP55,整体强度高、耐撞击。



使用便捷

扫码、刷卡、小程序或App远程启动、预约启动等多种启动方式,充电操作智能、简单;
体积小,集成化设计,兼容壁挂/立柱安装方式,安装便捷。

锐系列 7kW 交流充电桩

锐系列交流充电桩，产品体积小、外观精致、安装便捷。采用自助方式操作，适用于各种需要交流充电的停车场所。用户可以自主完成充电、付费等操作，为电动汽车提供安全、可靠、稳定、高效的充电服务。



高性价比

产品经济实惠,质量稳定,性价比高;



使用便捷

体积小,集成化设计,安装便捷;支持刷卡、微信、支付宝等多种启动方式,操作便捷。



智能高效

采用交流快充技术,32A大电流输出,充电更高效;支持线上运营,线上结算,使用智能。



安全可靠

整体运行状态监测,控制保护功能,确保用户充电安全;
充电数据管家式管理,确保客户充电数据完整性和安全性;
急停按钮,紧急状态下切断供电回路电源,防止故障扩大。

技术参数

产品配置	单机版	网络版	电商版	单机版	网络版	电商版
产品型号	LCA-55-1007-31A					
产品参数						
额定功率	7kW			显示屏	无	
输入电压范围	176Vac~264 Vac			通信接口	wifi(调试接口)	wifi(调试接口)、4G
输入电流范围	6A~32A			计量等级	1级	
工作效率	99%			计量校准证书	具备	
防护等级	室内/室外(IP55)			漏电保护方式	A型	
启动方式	刷卡	刷卡、扫码	App/小程序启停	防雷器	D级	
枪线	5米			尺寸(W*D*H)	184mm*83mm*272mm	
噪音	≤40dB			重量	≤5kg	
待机功耗	<4W			桩体材质	PC+ASA	
工作温度	-30℃~+55℃			安装形式	壁挂/立柱	
相对湿度	<95%(无凝露)			启停卡数量	2	1
海拔	≤2000m			SIM卡	中国移动 30MB/月	
防风等级	9级			其他功能		预约充电
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护					
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002、JJG 1148					

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

技术参数

产品配置	单机版/单机带屏版	网络版/网络带屏版	单机版/单机带屏版	网络版/网络带屏版
产品型号	R1			
产品参数				
额定功率	7kW		显示屏	无/具备
输入电压范围	AC176V~AC264V		通信接口	wifi(调试接口) wifi(调试接口)、4G
输入电流范围	6A~32A		计量等级	1级
工作效率	99%		计量校准证书	具备
防护等级	室内/室外(IP55)		漏电保护方式	A型
启动方式	刷卡	刷卡、扫码	防雷器	D级
枪线	5米		尺寸(W*D*H)	202mm*123mm*395mm
噪音	≤40dB		重量	≤5kg
待机功耗	≤5.4W		桩体材质	PC+ASA
工作温度	-30℃~+55℃		安装形式	壁挂/立柱
相对湿度	<95%(无凝露)		启停卡数量	2 1
海拔	≤2000m		SIM卡	无 中国移动 30MB/月
防风等级	9级		其他功能	无/离线计费 远程升级
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护			
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002、JJG 1148			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

智慧星 7kW/21kW 交流充电桩

智慧星交流充电桩,是一款专为新能源私家车主定制的高智能化,高安全的家用充电桩。产品功率分为7kW和21kW,可根据充电需求自由选配。产品使用智能便捷,可支持预约充电,亲情共享,同时拥有12重安全防护等保护功能,还你安心充电。还适用于市面上99%以上的新能源车型,一台充电桩就够了。



智能便捷

智能APP操作,充电信息一手掌握;预约充电,定时开启,享受峰谷电价;无感充电,车辆靠近自动启动充电桩;亲情共享,一桩多用;定制化钥匙,防盗充;OTA升级,全生命周期的自我进化;自带3年流量包,免费流量随意用。



极致安全

12重安全保护,保护车保护人;断电急停按钮,避免安全隐患;IP55高防护等级,无惧风雨;智能双温控,预防充电过热;智能指示灯提醒,直观判断充电桩状态。



匠心工艺

采用ASA的阻燃材料耐高温,坚固隔热;镀银工艺充电稳定,不虚接,经过千百次严苛测试。采用优质无氧纯铜线,防水阻燃耐高温,不易发烫充电稳定;采用菲尼克斯定制七孔镀银枪头,德系工艺,更显品质;

功能特点

技术参数

产品配置	网络版			
产品型号	LCA-DS-1007	LCA-DS-1021	LCA-DS-1007	LCA-DS-1021
产品参数				
额定功率	7kW	21kW	显示屏	无
输入电压范围	AC154V ~ AC264V	AC266V ~ AC456V	通信接口	wifi (调试接口)、蓝牙、4G
输入电流范围	6A ~ 32A		计量等级	1.0级
工作效率	99%		计量校准证书	无
防护等级	室内/室外 (IP55)		漏电保护方式	A+6型
启动方式	刷卡、蓝牙、APP/小程序启停		防雷器	D级
枪线	5米		尺寸 (W*D*H)	260mm*100mm*260mm
噪音	≤40dB		重量	≤5.5KG
待机功耗	≤10W		桩体材质	PC+ASA
工作温度	-30°C ~ +55°C		安装形式	壁挂 / 立柱
相对湿度	< 95% (无凝露)		启停卡数量	2
海拔	≤4000m		SIM卡	中国移动 300MB/月
防风等级	9级		其他功能	远程升级 预约充电
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护			
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002、JJG 1148			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

3.5kW/7kW 便携式随车充

便携式随车充,是领充专为出行补电场景所研制。产品功率覆盖3.5kW和7kW,长度适配5m、10m可根据需求自行选配。产品使用便捷安全,1/2/3/4/5/6小时预约模式可选,6大智能主动保护,IP67防护等级,2T抗碾压能力充电安全轻松应对。产品适配99%新能源车型,让你出行无负担!



智能便捷

自带插座转换器,应对各种充电场景;4挡电流调节,触摸即可调节;1/2/3/4/5/6小时预约模式可选,省时省心;电流灯语,清晰直观。



安全放心

6大智能保护+二代芯片,安全有保障;IP67防护等级,恶劣环境轻松应对;高强度结构设计,2T碾压;防盗设计,使用更安全。



细致工艺

PC+ASA阻燃材料耐高温;一物一码安全溯源;7孔无电枪头,符合新国标。

功能特点

技术参数

产品配置	单机版			
产品型号	LCA-DL-13N5	LCA-DL-1007	LCA-DL-13N5	LCA-DL-1007
产品参数				
额定功率	3.5kW	7kW	工作温度	-20°C ~ +50°C
输入电压范围	AC176V ~ AC264V		相对湿度	< 95% (无凝露)
输入电流范围	6A ~ 16A	6A ~ 32A	海拔	≤2000m
工作效率	99%		漏电保护方式	A型
防护等级	室内/室外 (IP67)		防雷器	D级
启动方式	即插即充		尺寸 (W*D*H)	200mm*90mm*40mm
枪线	5米 / 10米		重量	≤3.5KG
插头型式	国标16A插头	32A电动汽车耦合器	桩体材质	PC+ASA
待机功耗	≤5W		其他功能	电流调节, 预约充电
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护			
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

守护星

7kW/21kW 交流充电桩

守护星7kW/21kW交流充电桩是一款面向家庭充电场景的高智能化充电桩。PC材质和PU的应用，安全性更高，更耐刮耐划。工业级主控芯片的使用充电稳定性更高。支持预约充电、无感充电、软件锁桩等智能化功能，让用户充电体验感更好。



灵动星

7kW 交流充电桩

灵动星7kW交流充电桩适用于家庭充电场景，外观设计采用别出心裁的猫咪造型，玻璃面板更显高级，支持月光白和苍穹黑两种颜色选择。整机经过多重专业检测，严选更安全、环保材质。产品高端智能，支持桩端预约充电、亲友共享等功能，支持蓝牙、APP、刷卡等多种启动方式。多重防护让充电更安心。



功能特点



智能便捷

预约充电，定时开启，享受谷电价格；无感充电，手机=钥匙，靠近充电桩自行启动；软件锁桩，防止盗充；亲友共享，一桩多用，分享无上限；自带3年流量包，免费流量随意用



极致安全

12重安全保护，充电更安全；IP65高防护等级，风雨不惧；高强度PC材料绝缘性能更高；多点温控技术，实时监测设备温度。



匠心工艺

面板全喷PU，耐刮耐划，易清洁；配置异形螺丝，防止充电桩被盗；一桩一码，零件全程溯源，生产透明化；7.5米枪线长度，适应各种充电距离；无铅工艺，对环境更友好

功能特点



智能便捷

智能APP操作，充电信息一手掌握；预约充电，享受谷电优惠；亲友共享，一桩多用，分享无上限；OTA远程升级，全生命周期的自我升级。



极致安全

12重安全保护，桩安全车安全人安全；IP65高防护等级，不惧灰尘风雨；薄膜急停按钮，人性化防误触；智能指示灯，清晰判断充电桩状态反复测试，极端环境下稳定工作



匠心工艺

面板采用钢化防爆玻璃，耐热性能极好；7.5米枪线长度，适应各种充电距离；镀银枪头导电更稳定，充电更安心。

技术参数

产品配置	网络版			
产品型号	LCA-DH-1007-31A	LCA-DH-1021-31A	LCA-DH-1007-31A	LCA-DH-1021-31A
产品参数				
额定功率	7kW	21kW	显示屏	无
输入电压范围	AC154V ~ AC264V	AC266V ~ AC456V	通信接口	蓝牙、4G
输入电流范围	6A ~ 32A		计量等级	1.0级
工作效率	99%		计量校准证书	无
防护等级	室内/室外 (IP65)		漏电保护方式	A型
启动方式	刷卡、蓝牙、APP/小程序启停		防雷器	D级
枪线	7.5米		尺寸 (W*D*H)	197mm*95.5mm*344mm
噪音	≤40dB		重量	≤7.5KG
待机功耗	≤10W		桩体材质	PC+ASA
工作温度	-30℃ ~ +55℃		安装形式	壁挂 / 立柱
相对湿度	< 95% (无凝露)		启停卡数量	2
海拔	≤2000m		SIM卡	中国移动 30MB/月
防风等级	9级		其他功能	远程升级 预约充电
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护			
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002、JJG 1148			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

技术参数

产品配置	网络版			
产品型号	LCA-DN-1007-31A			
产品参数				
额定功率	7kW	显示屏	无	
输入电压范围	AC154V ~ AC264V	通信接口	蓝牙、4G	
输入电流范围	6A ~ 32A	计量等级	1.0级	
工作效率	99%	计量校准证书	无	
防护等级	室内/室外 (IP65)	漏电保护方式	A型	
启动方式	刷卡、蓝牙、APP/小程序启停	防雷器	D级	
枪线	7.5米	尺寸 (W*D*H)	193mm*114mm*377mm	
噪音	≤40dB	重量	≤7.5KG	
待机功耗	≤10W	桩体材质	PC+ASA	
工作温度	-30℃ ~ +55℃	安装形式	壁挂 / 立柱	
相对湿度	< 95% (无凝露)	启停卡数量	2	
海拔	≤2000m	SIM卡	中国移动 30MB/月	
防风等级	9级	其他功能	远程升级 预约充电	
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护			
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002、JJG 1148			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

2*7kW 双枪交流充电桩

2*7kW双枪交流充电桩是领充面向新能源汽车市场推出的高端智能充电产品。产品体积小、外观精致，安装便捷。采用自助方式操作，适用于各种需要交流充电的停车场所。用户可以自主完成充电、付费等操作，为电动汽车提供安全、可靠、稳定、高效的充电服务。



7kW/22kW 欧标交流充电桩

7kW/22kW欧标交流充电桩是领充面向欧洲市场专门推出的电动汽车高端智能充电产品。造型前卫，外观精致，安装便捷。采用自助方式操作，适用于各种需要交流充电的停车场所。用户可以自主完成充电、付费等操作，为电动汽车提供安全、可靠、稳定、高效的充电服务。



功能特点



安全可靠

整体运行状态监测，控制保护功能，确保用户充电安全；充电数据管家式管理，确保客户充电数据完整性和安全性；急停按钮，紧急状态下切断供电回路电源，确保充电安全。



使用便捷

支持刷卡，微信，支付宝多种启动方式，充电操作智能，简单；刷卡启动，充电快捷方便。



智能高效

定制峰谷计费功能，节省充电成本，交互友好；电路板具备多种扩展接口，方便进行功能扩展；支持线上运营，线上结算。

技术参数

产品配置	网络带屏版		
产品型号	LCA-TCDD-2014		
产品参数			
额定功率	14kW (每枪7kW)	显示屏	具备
输入电压范围	AC176V ~ AC264V	通信接口	wifi (调试接口)、4G
输入电流范围	单枪6A ~ 32A	计量等级	1.0级
工作效率	99%	计量校准证书	具备
防护等级	室内/室外(IP55)	漏电保护方式	A型
启动方式	刷卡、扫码	防雷器	D级
枪线	双枪5米	尺寸 (W*D*H)	455mm*100mm*255mm
噪音	≤40dB	重量	≤8kg
待机功耗	≤7W	桩体材质	PC+ASA
工作温度	-30°C ~ +55°C	安装形式	壁挂 / 立柱
相对湿度	< 95% (无凝露)	启停卡数量	1
海拔	≤2000m	SIM卡	中国移动 100MB/月
防风等级	9级	其他功能	远程升级
保护功能	过流、过压、欠压、过载、漏电、过温、防雷、接地故障保护		
执行标准	GB/T 18487.1、GB/T 20234.2、NB/T 33002、JJG 1148		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

功能特点



安全保护

整体运行状态监测，控制保护功能，确保用户充电安全；充电数据管家式管理，确保客户充电数据完整性和安全性；全系列标配B型漏电保护，确保充电安全，符合欧洲标准。



智能便捷

支持刷卡，OCPP平台接入，简单便捷；符合欧洲MID指令的计量电表；多种配电方式，支持IT、TN等，便捷欧洲各国使用；WIFI直连，可对整机进行配置，同时也可以WIFI组网，场站配置更便捷。



造型新颖

独特的整机氛围灯，能够显示待机、充电、故障等各种状态；整机造型获得德国IF设计大奖。

技术参数

产品型号	ES-07-B/ES-22-B	ES-07-C/ES-22-C	ES-07-B/ES-22-B	ES-07-C/ES-22-C
产品参数				
功率等级	7kW	22kW	通讯协议	OCPP1.6J
充电方式	MODE 3 CASE B/C	MODE 3 CASE B/C	通讯方式	WIFI
输入电压	AC195.5V-AC264.5V	AC340V-AC460V	计量表	MID电表
输入电流	≤ 32A		后台功能	内建网页控制功能 (在浏览器下运行)
输入频率	50 / 60Hz		工作温度	-25°C ~ +50°C
最高工作效率	99%		相对湿度	≤ 95% RH (无凝露)
防护等级	IP54		海拔高度	2000m
启动方式	RFID卡或OCPP启动		尺寸 (W*D*H)	355mm*150mm*650mm
充电协议	IEC 61851-1		重量	≤5.9kg ≤6.3kg
保护功能	过压、欠压、漏电、过温、过流、粘连故障、急停			
备注	7kW CASE-C: ≤7.8kg; 22kW CASE-C: ≤9.3kg			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

H 系列 欧标交流充电桩

H系列欧标交流充电桩主要满足欧洲电动车家用和轻商业非运营环境的充电，满足符合 IEC/EN 61851 标准的充电桩。在家用及轻商业的场景下，产品功能有一些功能为必配项，例如，OCPP 1.6 扩展协议的支持，光伏储能设备的联动(SOLAR 三种充电模式 Fast, ECO, ECO+)，负荷约束的实现(RS485 连接外置电表或 CT)，TN 供电制式内置 PEN 系统(接地盒)，桩组网(WIFI, 网线)，计量(计量芯片)等，已适配未来产品的发展。



易充系列 7kW欧标交流充电桩

易充系列交流桩产品体积小，不占据使用空间，操作便捷，安装便捷，产品通过了TUV莱茵、CE等多个国际权威认证机构的反复严格测试，质量可靠有保障。



功能特点



安全保护

整体运行状态可用标配APP 监控，全系列配置B型漏电保护，PEN 保护等各种保护措施，确保用户的充电安全；通过OCPP 协议远程监控充电桩各种状态，充电数据和报告上传平台，保证数据的完整性和安全性；



造型简洁

整机灯光光圈显示，能够显示充电桩待机、充电、故障等各种状态；



智能便捷

支持刷卡，APP 启停控制；可选择 WiFi，以太网，4G 三种模式连接平台；具有负荷约束功能，可通过WiFi或者以太网组网，最大连接32台桩实现负荷约束；预留 RS485，12V 电源等外部接口，可以和其他设备通讯；具有太阳能功能，可实现 Fast, ECO, ECO+ 三种模式下的充电；联网状态下可实现远程升级；

功能特点



安全保护

防护等级高达IP54，防水耐高低温；内置B型漏电保护器，可精确检测到漏电状况，并迅速切断电流；内置电子锁满足最新标准需求保证充电安全；13种安全保护，全方位保障用电安全。



便捷

A5纸张大小，一体式设计，无需专业工程师安装，个人即可操作；操作便捷，使用手机APP即可；易于维护，内部线路集成式设计，无需接触复杂线路，安装维护方便。



智能高效

32A大电流，充电快速高效；功率大小可灵活调整，确保用电稳定；自带WiFi功能，便于操作，监控和升级维护；

技术参数

产品型号	LCHS07C	LCHS07B	LCHS11C LCHS22C	LCHS11B LCHS22B
产品参数				
功率等级	1.4-7kW	1.4-7kW	3.5-11kW(LCHS11C) 3.5-22kW(LCHS22C)	3.5-11kW(LCHS11B) 3.5-22kW(LCHS22B)
充电方式	MODE 3 CASE C (枪线版)	MODE 3 CASE B (枪座版)	MODE 3 CASE C (枪线版)	MODE 3 CASE B (枪座版)
输入电压	230 V±15%	230 V±15%	400 V±15%(三相)	400V±15% (三相)
输入频率	50/60Hz±1%	50/60Hz±1%	50/60Hz±1%	50/60Hz±1%
电网制式	TN/TT/IT(1P+N+PEor 2P+PE)	TN/TT/IT(1P+N+PEor 2P+PE)	TN/TT/IT(3P+N+PE or 3P+PE)(三相) TN/TT/IT(1P+N+PE or 2P+ PE)(单相)	TN/TT/IT(3P+N+PE or 3P+PE)(三相) TN/TT/IT(1P+N+PE or 2P+ PE)(单相)
最高工作效率	99%			
防护等级	IP65	IP55	IP65	IP55
启动方式	APP、刷卡、OCPP启动			
通讯方式	WiFi、网口、4G、Bluetooth、RS485			
工作温度	-25°C ~+50°C			
相对湿度	≤ 95%RH			
尺寸(W*D*H)	260*100*260mm	260*110*260mm	260*100*260mm	260*110*260mm
重量	< 4kg	< 4kg	< 4kg(LCHS11C) < 5kg(LCHS22C)	< 2.5kg(LCHS11B) < 2.7kg(LCHS22B)
安装方式	挂壁 / 立柱			
保护功能	过压、欠压、漏电、过温、过流、粘连故障			

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

技术参数

产品型号	EC-07-B 产品参数		
功率等级	7kW	环境湿度	5%~98%
充电方式	Mode 3 , Case B	外形尺寸(W*D*H)	160 mm*126 mm*210mm
输入电压	AC230V	重量 (kg)	≤2.3kg
输入电流	32A	安装方式	壁挂
输入频率	50Hz	外壳材料	PC+ASA
最高工作效率	99%	漏电保护	Type B
防护等级	IP54	满足标准	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2
配电方式	TN and IT power system	连接器	TYPE 2 Socket meet IEC 62196-1 and IEC 62196-2
工作温度	-25°C~50°C	认证证书	CE by TUV Rheinland

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

20kW直流充电桩

20kW直流充电桩是针对家用小功率快充场景，整机采用一体化设计，具备超宽输出电压范围200~1000V，环境适应性强，峰值效率可达96%，支持蓝牙、刷卡、APP/小程序远程启停等多种启动方式，支持亲情共享，具备36项安全防护功能，为私家车主提供安全、智能、便捷的充电体验。



30kW直流充电桩

30kW直流充电桩主要适用于小功率充电场景，模块采用全灌胶工艺，环境适应性强，具备超宽的电压输出范围200V~1000V，满足各类车型的充电需求，为用户提供安全、专业、经济的充电解决方案。



功能特点

- 高颜值**
业界首创一体化弧形玻璃面板工艺，消除尖锐感，简洁美观大方；多种颜色可供选择，总有一款适合你；红、绿、蓝三色水流呼吸灯设计，简约而不简单。
- 高性能**
手机智能操作，支持亲情共享，充电管理一手掌握；定制化钥匙，支持无感充电，手机/车辆靠近充电桩自动启动充电；智能降噪模式，免除噪音困扰，OTA升级，会自我进化的充电桩；支持以太网、4G、WiFi、蓝牙多种通讯方式；峰值效率高达96%，有效降低电损，全面节省充电费用。
- 高防护**
独立风道设计，IP65高防护等级，无惧风雨、粉尘；工作温度-40℃~+70℃，经得住严寒耐得了酷暑；具备输入过载、输入过压、输入欠压/过压等20项标准保护功能，额外配备36项充电安全主动防护功能。

- 电压范围宽
- 兼容全车型
- 风扇智能调速
- 系统效率高
- 设备智能管理
- 程序远程升级



智能高效



稳定可靠

- 模块全灌胶
- 环境适应性强
- 多重防护
- 保障充电安全

功能特点

- 传输数据加密
- 动态密码管理
- 状态实时检测



安全放心



使用便捷

- 安装简单
- 施工周期短
- 体积小巧
- 易移动维护
- 控制智能
- 刷卡扫码 VIN

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.0/20		
产品参数			
额定功率	20kW	充电枪数量	1
输入电压范围	304Vac~456Vac 三相五线制	枪线长度	5米
输入电流范围	0~32A	噪音	< 65dB
输入频率	45Hz~65Hz	防护等级	IP65 (室外/室内)
功率因数	≥0.99 满载	相对湿度	5%~95%无凝露
THDi	≤5%	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC~1000VDC	安装方式	壁挂 / 立柱
恒功率输出电压范围	300VDC~1000VDC	冷却方式	强迫风冷(独立风道, 智能调速)
最大输出电流	67A	重量	≤45kg
单枪最大输出电流	67A	尺寸W*D*H	396mm*180mm*659mm
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	无
稳流精度	≤±1%	功率自动分配	不具备
均流不平衡度	≤±5%	远程升级OTA	具备
峰值效率	96%	防雷等级	D级
BMS辅源	12V/10A	主动防护	具备
启动方式	刷卡、蓝牙启动、领+APP/支付宝小程序远程启停	计量精度	1级
通信接口	以太网/4G全网通/蓝牙/WiFi(调试接口)	待机功耗	14.3W
充电接口	GB/T 20234.3-2015标准	SIM卡	中国移动 1GB/月
工作温度	-40℃~+70℃ (50℃~+70℃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、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

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.0/30		
产品参数			
额定功率	30kW	充电枪数量	1
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	枪线长度	5米
输入电流范围	0~57A	噪音	< 65dB
输入频率	47Hz~63Hz	防护等级	IP54 (室外/室内)
功率因数	≥0.99 满载	相对湿度	5%~95%无凝露
THDi	≤5%	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC~1000VDC	安装方式	壁挂 / 立柱
恒功率输出电压范围	375VDC~1000VDC	冷却方式	强迫风冷
最大输出电流	80A	重量	≤65kg
单枪最大输出电流	80A	尺寸W*D*H	600mm*256.5mm*620mm
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	7吋触屏
稳流精度	≤±1%	功率自动分配	不具备
均流不平衡度	≤±5%	远程升级OTA	具备
峰值效率	96.3%	防雷等级	C级(外置)
BMS辅源	12V/10A	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	22.1W
充电接口	GB/T 20234.3标准	SIM卡	中国移动 1GB/月
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		
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

60kW直流充电桩

60kW直流充电桩主要适用于小功率充电场景，模块采用全灌胶工艺，环境适应性强，具备超宽的电压输出范围200V~1000V，满足各类车型的充电需求，为用户提供安全、可靠、稳定、高效的充电服务。



120kW直流充电桩

120kW直流充电桩主要适用于大功率充电场景，模块采用全灌胶工艺，环境适应性强，具备超宽的电压输出范围200V~1000V，满足各类车型的充电需求，更可靠，更完善，更耐用。



服务车型：公交车、物流车、出租车、网约车、私家车

- 充电全车型兼容
- 功率智能分配
- 高效功率模块



智能高效



稳定可靠

- 模块灌胶工艺
- 风机智能调速
- 运行数据备份

功能特点

- 36项安全防护
- 动态密码管理
- 状态实时监控



安全放心



使用便捷

- 多种启动方式
- 软件远程升级
- 中英文界面切换

- 充电全车型兼容
- 功率智能分配
- 超低待机功耗
- 高效功率模块



智能高效



稳定可靠

- 模块灌胶工艺
- 风机智能调速
- 控制电源防护
- 运行数据备份

功能特点

- 36项安全防护
- 动态密码管理
- 状态实时检测
- 传输数据加密



安全放心



使用便捷

- 吊装叉车兼容
- OTA远程升级
- 多种启停方式
- 多种平台自主切换

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.0/60		
产品参数			
额定功率	60kW	充电枪数量	1~2
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	枪线长度	5米
输入电流范围	0~114A	噪音	< 65dB
输入频率	47Hz~63Hz	防护等级	IP54 (室外/室内)
功率因数	≥0.99 满载	相对湿度	5%~95%无凝露
THDi	≤5%	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC~1000VDC	安装方式	落地式
恒功率输出电压范围	300VDC~1000VDC	冷却方式	强迫风冷
最大输出电流	200A	重量	≤190kg
单枪最大输出电流	200A	尺寸W*D*H	750mm*400mm*1550mm
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	7吋 触屏
稳流精度	≤±1%	功率自动分配	具备, 30kW颗粒度
均流不平衡度	≤±5%	远程升级OTA	具备
峰值效率	96.2%	防雷等级	C级
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A(可定制)	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	≤14.5W
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、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

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.00/120		
产品参数			
额定功率	120kW	充电枪数量	2
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	枪线长度	5米
输入电流范围	0~228A	噪音	< 65dB
输入频率	45Hz~65Hz	防护等级	IP54 (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~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC~1000VDC	安装方式	落地式
恒功率输出电压范围	300VDC~1000VDC	冷却方式	强迫风冷
最大输出电流	400A	重量	≤220kg
单枪最大输出电流	250A	尺寸W*D*H	920mm*600mm*1700mm
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	7吋 触屏
稳流精度	≤±1%	功率自动分配	具备 30kw颗粒度
均流不平衡度	≤±5%	远程升级OTA	具备
峰值效率	95.22%	防雷等级	C级
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A(可定制)	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	≤14.5W
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、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

240kW直流充电桩

240kW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



360kW一体式直流充电桩

360kW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：公电动重卡、电动牵引车、电动工程机械车辆、电动公交等



功能特点

- 充电全车型兼容
- 双枪同充设计
- 高效功率模块



智能高效



稳定可靠

- 模块灌胶工艺
- 风机智能调速
- 5千米高海拔应用

- 36项安全防护
- 动态密码管理
- 状态实时监测



安全放心



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	LCCDZ-DC1.00/240		
产品参数			
额定功率	240kW	充电枪数量	2
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	枪线长度	8米
输入电流范围	0~456A	噪音	< 65dB
输入频率	45Hz-65Hz	防护等级	IP54 (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功率降额)
输出电压范围	200VDC-1000VDC	安装方式	落地式
恒功率输出电压范围	300VDC-1000VDC	冷却方式	强迫风冷
最大输出电流	500A	重量	≤430kg
单枪最大输出电流	250A	尺寸W*D*H	800mm*800mm*1700mm
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	7吋 触屏
稳流精度	≤±1%	功率自动分配	不具备
均流不平衡度	≤±5%	远程升级OTA	具备
峰值效率	峰值效率95.07%	防雷等级	C级
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A	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	≤72.4W
充电接口	GB/T 20234.3标准	SIM卡	中国移动 1GB/月
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		
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

技术参数

产品型号	LCCDZ-DC1.00/360/2		
产品参数			
额定功率	360kW	充电枪数量	2
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	枪线长度	8米
输入电流范围	0~684A	噪音	< 65dB
输入频率	45Hz-65Hz	防护等级	IP54 (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功率降额)
输出电压范围	200VDC-1000VDC	安装方式	落地式
恒功率输出电压范围	300VDC-1000VDC	冷却方式	强迫风冷
最大输出电流	500A	重量	≤530kg
单枪最大输出电流	250A	尺寸W*D*H	1050mm*950mm*1750mm
稳压精度	≤±0.5%	显示屏	7吋 触屏
稳流精度	≤±1%	功率自动分配	不具备
均流不平衡度	≤±5%	远程升级OTA	具备
峰值效率	95.30%	防雷等级	C级
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A	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	≤93.7W
充电接口	GB/T 20234.3标准	SIM卡	中国移动 1GB/月
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		
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

360kW 分体式直流充电桩

360kW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，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



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



- 高效功率模块
- 充电全车型兼容
- 功率分配灵活

智能高效

- 模块灌胶工艺
- 功率分配模块化设计
- 风机智能调速

稳定可靠

功能特点

- 36项安全防护
- 动态密码管理
- 状态实时监测

安全放心

- 多种启动方式
- 软件远程升级
- 兼容液冷充电

使用便捷

功能特点

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-DC1.00/360		
产品参数			
额定功率	360kW	输出路数	6
输入电压范围	323Vac~437Vac 三相五线制	噪音	< 65dB
输入电流范围	0~684A	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	≤510kg
整机最大输出电流	1200A	尺寸W*D*H	1050mm*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 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	95.08%	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	≤154.8W
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 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; JIG 1149;		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

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

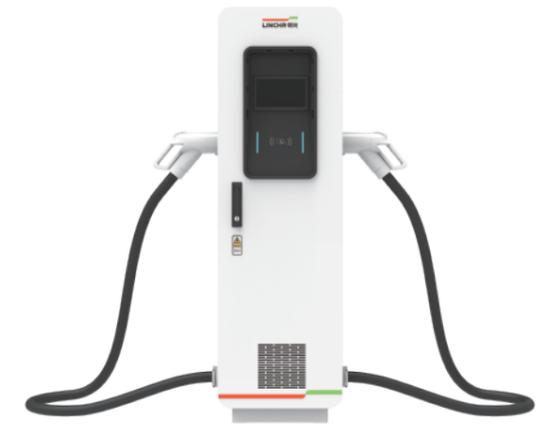
250A双枪普通终端

250A双枪普通终端单枪最大输出电流可达250A，配合分体式直流充电机主机可实现直流快速充电，主要适用于大功率充电场景，具备超宽的电压输出范围200V~1000V，为用户提供便捷、智能的充电服务。



250A双枪带屏终端

250A双枪带屏终端单枪最大输出电流可达250A，配合分体式直流充电机主机可实现直流快速充电，主要适用于大功率充电场景，为广大新能源车主提供快速充电服务。



功能特点



安全可靠

终端侧进行车端通讯,且控制策略及保护策略均在终端侧,安全性更高,反应更加灵敏,计量更准确;支持12V/24V辅源切换,兼容新老国标车;任意终端之间都可进行双枪同充。



简洁大方

终端体积小,安装灵活,减少车位后端占位空间;外观简介明了,易于操作。

功能特点



安全可靠

IP55级高防护等级,天线内置,无惧风雨、粉尘侵袭;支持12V/24V辅源切换,兼容新老国标车;可定制浸水、倾倒、烟感等检测功能。



简洁大方

终端体积小,安装灵活,减少车位后端占位空间;外观简介明了,易于操作。



智能交互

支持扫码/刷卡/VIN等多种启动方式,充电更便捷;7吋触摸屏+指示灯双重交互体验,用户体验更友好。

技术参数

产品型号		LCZD250K2	
产品参数			
输入电压范围	200VDC-1000VDC	相对湿度	5%~95%无凝露
输入电流范围	0~500Adc	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC-1000VDC	安装方式	落地式
最大输出电流	0~500Adc	冷却方式	强迫风冷
单枪最大输出电流	250A	重量	≤70kg
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A(可定制)	尺寸W*D*H	430mm*260mm*1500mm
启动方式	扫码/VIN(可定制)	显示屏	无
充电接口	GB/T 20234.3标准	远程升级	具备
充电枪数量	2	防雷等级	C级
枪线长度	5米	主动防护	具备
噪音	<65dB	计量精度	1级
防护等级	IP54(室外)	待机功耗	≤30W
工作温度	-30°C ~ +65°C		
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; JJG 1149;		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

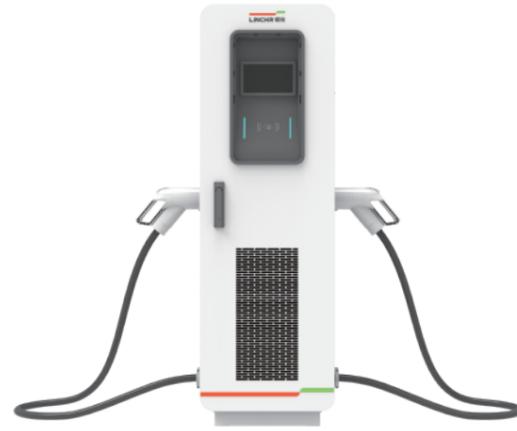
技术参数

产品型号		LCZD250N2	
产品参数			
输入电压范围	200VDC-1000VDC	相对湿度	5%~95%无凝露
输入电流范围	0~500Adc	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC-1000VDC	安装方式	落地式
最大输出电流	0~500Adc	冷却方式	强迫风冷
单枪最大输出电流	250A	重量	≤95kg
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A(可定制)	尺寸W*D*H	480mm*390mm*1500mm
启动方式	扫码/刷卡/VIN(可定制)/密码(可定制)	显示屏	7吋触屏
充电接口	GB/T 20234.3标准	远程升级	具备
充电枪数量	2	防雷等级	C级
枪线长度	5米	主动防护	具备
噪音	<65dB	计量精度	1级
防护等级	IP55(室外)	待机功耗	≤30W
通信接口	有线网口、4G无线	SIM卡	中国移动 1GB/月
工作温度	-30°C ~ +65°C (-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; JJG 1149;		

仅供参考,请以实际销售产品信息为准

400A双枪液冷终端

400A双枪液冷终端，单枪最大输出电流可达400A，配合分体式直流充电机主机可实现直流超级充电，主要适用于大功率充电场景，枪线重量不到传统枪线的一半，极大提高充电便捷性。



600A单枪液冷终端

600A单枪液冷终端，单枪最大输出电流可达600A，配合分体式直流充电机主机可实现直流超级充电，主要适用于大功率充电场景，枪线重量不到传统枪线的一半，极大提高充电便捷性。



功能特点

- 安全可靠**
产品采用绝缘冷却介质，作为充电枪冷却循环媒介，较之传统水冷介质更加安全可靠
- 节能增效**
液冷源智能调速功能，智能调控风机转速和水泵转速，全面降低设备噪音，节能增效。
- 使用便捷**
产品满足双枪同充功能，总输出电流可达800A。

功能特点

- 安全可靠**
产品采用绝缘冷却介质，作为充电枪冷却循环媒介，较之传统水冷介质更加安全可靠。
- 节能增效**
液冷源智能调速功能，智能调控风机转速和水泵转速，全面降低设备噪音，节能增效。
- 使用便捷**
单枪输出电流可达600A，满足车辆超级充电需求。

技术参数

产品型号 LCZD400K2			
产品参数			
输入电压范围	200VDC-1000VDC	相对湿度	5%~95% 无凝露
输入电流范围	0~800A	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC-1000VDC	安装方式	落地式
最大输出电流	0~800A	冷却方式	强迫风冷
单枪最大输出电流	400A	重量	≤95kg
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A (可定制)	尺寸W*D*H	480mm*390mm*1500mm
启动方式	扫码/刷卡/VIN (可定制) /密码 (可定制)	显示屏	7吋 触屏
充电接口	GB/T 20234.3标准	远程升级	具备
充电枪数量	2	防雷等级	C级
枪线长度	3.5米	主动防护	具备
噪音	<65dB	计量精度	1级
防护等级	IP54 (室外)	待机功耗	≤30W
通信接口	有线网口、4G无线	SIM卡	中国移动 1GB/月
工作温度	-30°C ~ +65°C (-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、液冷机故障保护		
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

技术参数

产品型号 LCZD400K2			
产品参数			
输入电压范围	200VDC-1000VDC	相对湿度	5%~95% 无凝露
输入电流范围	0~600A	海拔	≤2000m (2000m~4000m降额使用)
输出电压范围	200VDC-1000VDC	安装方式	落地式
最大输出电流	0~600A	冷却方式	强迫风冷
单枪最大输出电流	600A	重量	≤85kg
BMS辅源	12V/10A & 24V/10A (可定制)	尺寸W*D*H	480mm*390mm*1500mm
启动方式	扫码/刷卡/VIN (可定制) /密码 (可定制)	显示屏	7吋 触屏
充电接口	GB/T 20234.3标准	远程升级	具备
充电枪数量	2	防雷等级	C级
枪线长度	3.5米	主动防护	具备
噪音	<65dB	计量精度	1级
防护等级	IP54 (室外)	待机功耗	≤30W
通信接口	有线网口、4G无线	SIM卡	中国移动 1GB/月
工作温度	-30°C ~ +65°C (-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、液冷机故障保护		
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

数字能源云平台

领充数字能源云平台是基于物联网、云计算、移动互联网和大数据技术打造的集新能源微电网、车联网、互联网“三网融合”的生态云平台，结合光伏、储能、微网、充电、换电、智能检测等技术，可满足政企楼宇、工业园区、商业综合体、重点高耗能等主体机构的用能需求，为客户提供更经济、安全、高效、智能的充电和能源管理软件解决方案及“智慧+”个性化托管运营服务。



综合能源管理平台

通过EMS系统控制电热互补、电电互补使园区的多能形成互补，达到发用均衡，大大减少了对电网的需求。



- 风** 自发自用
- 光** 自发自用+余电上网
- 柴** 备电
- 储** 削峰填谷+功率补偿
- 充** 经济充电+充放一体
- 热** 自发自用
- 补** 电电互补+电热互补

充电运营管理平台

通过自主研发的充电运营系统，实现20多种厂家设备的接入，与10多家主流充电运营平台打通、与20多个省市监管平台打通，为运营商提供个性化托管服务。



累计充电量 57,227 万度	累计充电时长 3,792 万小时	累计收入 44,078 万元	累计充电次数 1,887 万次	累计订单数量 1,941 万个
累计失败订单数量 54 万个	卡充值费用 15,752 万元	当日充电量 247,540 度	当日充电次数 6,653 次	当日充电时长 20,841 小时
当日充电费用 148,885 元	当日订单数量 6,812 个	接入终端数 18,939 个	用户数量 450,082 人	接入场站数量 2,008 个

重卡换电云平台

数字化的场站监控系统和云管理平台帮助用户完成全自动换电流程，助力企业进行车辆运营、资产管理、能耗管理等工作。



I 服务与保障 Service And Guarantee

全面



方案设计服务



施工安装服务



运营服务



售后运维服务



维修服务



救援服务

专业

团队拥有8年以上行业经验积累，具备专业服务能力，可快速对产品进行全方位，全面性的故障分析定位。

高效

7x24

小时

领充 随时守候

01 服务网点覆盖全国

02 1000+ 专业运维人员

03 7*24 小时全天候人工服务

04 360 天全年服务

05 2小时电话响应48小时现场服务

06 服务时效行业领先

公司业务范围布遍海内外，产品远销挪威、芬兰、意大利、德国、英国、菲律宾、印尼等 20 余国



南海诸岛
1:44,000,000