

# 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。



## 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，不惧风雨、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。

## 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	304~456Vac 三相五线制	枪线长度	5m
输入电流范围	0~32A	噪音	< 65dB
输入频率	45~65Hz	防护等级	IP65 (室外/室内)
功率因数	≥0.99 满载	相对湿度	5%~95%RH(无凝露)
THDi	≤5%	海拔	≤2000m (2000~4000m降额使用)
输出电压范围	200~1000Vdc	安装方式	壁挂/立柱
恒功率输出电压范围	300~1000Vdc	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\*