

60-80 kW

## WEVD系列 电动汽车直流充电桩



### 产品特点

- 1 智能管理
- 2 外观可定制
- 3 高效率低能耗
- 4 易安装
- 5 满足各类车型
- 6 一机单枪/双枪

应用场景：适用于地下停车场等小功率充电场所，满足小型电动汽车、电动物流车的快速充电需求。

### 功能说明

- 充电桩主机后门方向不开门，可靠墙安装，占地面积小，维护方便；
- 充电桩主机内部充电模块独立风道设计，与控制部分隔离，保证控制部分运行环境清洁良好，稳定性高；
- 全方位保护，运行安全：具有输入、输出、部件自检及操作连接保护，输入过/欠压保护，直流输出过压/短路保护，模块过热/故障保护，绝缘保护，充电桩与电池连接检查等多重保护功能，确保系统安全可靠运行，有效防止意外情况发生；
- 宽电压输出，使用方便：200V~1000V，宽范围可调，满足不同蓄电池组端电压的充电需要，可供不同电压等级的电动汽车充电；
- 具有充电枪脱落检测功能，保证充电过程中的使用安全；
- 具备远程和本地升级控制程序的功能。



### 产品技术规格及参数

产品型号	WEVD-60	WEVD-80
输出功率	60 kW	80 kW
输入电压	三相五线制供电, AC 380V±15%, 50±5Hz	
输出电压	200V ~ 1000V DC	
输出电流	0 ~ 200 A	0 ~ 250 A
充电枪配置	一机单枪/一机双枪，接口符合 GB/T 20234.3-2015 充电枪 带温度检测功能	
辅助电源	DC 12V/10A	
计量方式	直流侧计量	
人机界面	7 英寸彩色触摸屏	
后台通讯接口	以太网或 4G	
稳压精度	≤ ±0.5%	
稳流精度	≤ ±1%	
产品效率	≥ 95% (满载效率)	
功率因数	≥ 0.98	
输出模式	恒功率输出，恒功率范围300 ~ 1000V DC	
功率分配方式	(一机双枪) 均分调度	
充电方式	APP、刷卡充电	
防护等级	IP54	
安全设计	急停保护、漏电保护、过/欠压保护、过流保护、短路保护、过温保护等	
海拔	≤ 2000 米	
工作温度	-20°C ~ 50°C	
相对湿度	≤ 95%RH, 无凝露	
尺寸	W×D×H= 680mm×350mm×1600mm	



四川英杰新能源有限公司  
Sichuan Inject New Energy Co., Ltd.

四川省德阳市旌阳区图门江路 19 号  
0838-6927070 400-678-7782(售后)  
wy@scwydq.cn www.injectenergy.cn