

# 单相交流桩系列

新能源汽车  
多重保护 充电无忧



## 产品特点

### ■ 安全智能

- 安全配置, 智能高效;
- 内置智能芯片, 快速响应, 智能充电;
- 具备过温, 短路等保护功能。

### ■ 多种安装方式

- 支持壁挂安装, 节省安装面积, 适用于商业写字楼停车场及住宅停车场等多种场景;
- 防撞式立柱设计, 防止车辆碰撞, 适用于停车场及常规充电站使用。

### ■ 性能优越

- 参照最新国际设计, 兼容纯电动车, 插电式等电动汽车;
- 人机工程学设计, 便捷时尚。

## 应用场景

- 住宅、室外、地下停车场。

### ■ 体积轻巧

- 尺寸精致, 易安装, 易维护。

### ■ 高防护等级

- 外壳可抵受如腐蚀, 雨水和温度波动等恶劣天气的影响;
- 可直接在室外使用, 可靠性高;
- 具备过欠压/过欠流/过温等保护功能, 保障安全稳定运行。

### ■ 智慧便捷应用

- 满足GB/T2015国家标准;
- 支持4G/以太网等通讯;
- 具有远程及本地升级的功能。

## 技术参数

项目		技术参数		
交流输入	规格名称	7kW家用单相交流桩	7kW运营单相交流桩	14kW运营单相交流桩
	交流供电模式	单相三线制		
	输入电压	176~264Vac		
	输入频率	45~65Hz		
交流输出	输出电压范围	220Vac		
	额定输出电流	32A	32A	2*32A
	待机功耗	<3W	<6W	<10W
	充电枪数	1	1	2
	电能计量	无	有	有
	计量精度	NA	1级	1级
	系统效率	效率≥95%(半载以上功率)		
防护等级、噪声	防护等级	IP54		
	噪声要求	≤65dB		
工作环境	工作温度	-20~+50°C		
	相对湿度	5%~95%RH, 无冷凝		
	海拔高度	≤4000米, 2000米以上降额使用		
结构特性	外形尺寸(宽*深*高)	左边:230*122*300 mm, 右边:230*100*330 mm (W*D*H)		
	安装配件	左边:壁挂背板:177*20*230mm, 落地立柱:100*50*1400mm(W*D*H)(单独采购) 右边:壁挂背板:177*20*322mm, 落地立柱:100*60*1400mm(W*D*H)(单独采购)		
	维护界面	前开门维护		
	外壳材质	钣金外壳		
	线缆长度	3.5m		
监控通信	后台通讯接口	以太网或4G模块(可选)		
	人机交互	4.3英寸LCD屏		
安全防护	保护功能	过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、漏电保护、接地保护、 倾倒保护、过温保护、低温保护、防雷保护		
计量计费	启动充电方式	刷卡、扫码(微信公众号、APP、小程序)		

■ 本产品技术规格如有变更, 恕不另行通知。

