

## 广告式-2\*7KW 交流充电桩



### 一、系统简介

EC系列充电桩主要由人机交互单元、控制单元、计量单元、安全防护单元组成。其中，人机交互单元主要包括：桩体、LCD显示屏、读卡模块、充电插座；控制单元主要包括：主监控、辅助模块；计量单元为交流电能表；安全防护单元包括：急停开关、过流及短路保护单元。

#### 系统特点

- 32寸高清1080P广告彩色显示屏，可自定义播放视频、图片等广告内容。
- 具有人机交互功能，采用彩色液晶显示屏。
- 充电过程中显示时间、电量、及计费信息等。
- 具备过流、短路、过压、欠压等完善的保护功能；同时具备急停开关、阻燃等安全防护功能。
- 具备充电接口的连接状态判断、控制导引等完善的安全保护功能，以确保充电桩安全可靠运行。
- 提供完善的通讯功能，可根据需要上传充电桩的运行状态参数，监测故障类型、充电计量等，接受远程控制命令。
- 配置拥有通讯的多功能交流电度表，进行交流电计量。
- 设置刷卡接口，支持RFID卡、IC卡等常见的刷卡方式。
- 智能风扇散热控制，根据当前温度自动控制风扇运行。
- 满足技术先进、性能稳定、可靠性高、符合环保和节能要求。
- 具有三防(防潮湿，防霉变，防盐雾)保护功能：充电桩内印刷线路板、接插件等电路进行防潮湿、防霉变、防盐雾处理，保证充电桩能在室外潮湿、含盐雾的环境下能正常运行。
- 具有防锈、防氧化保护功能：充电桩铁质外壳和暴露在外的铁质支架、零件采取双层防锈措施，非铁质的金属外壳也具有防氧化保护膜或进行防氧化处理。
- 采用阻燃外壳材料，壳体坚固，结构上防止用户轻易触及带电部分。
- 设计外观标识可根据用户要求设计。

## 二、设备基本参数

产品型号	ECA-220/014-C2-F-B32	备注
设备尺寸	555mm×160mm×1740mm(长、宽、高)	
广告屏尺寸	32 寸	
外壳材质	钣金	
相对湿度	5%~95%	
工作温度	-20℃~+50℃	
存储温度	-40℃~+80℃	
输入电压	AC220V±15%	
额定功率	2*7KW (14KW)	
输出电压	AC220V±15%	
输出电流	32A	
冷却方式	智能风冷	
通讯接口	无线通讯接口(可选)	
通讯方式	Ethernet、GPRS、4G	
计费接口	支持RFID卡、IC卡、CPU卡	
环境温度	≤90%无凝露	
充电接口	2 个	
IP 防护等级	IP54	
安装方式	落地式	
落地重量	≤70 kg	

## 三、可实现智能充电网络

- 1、完美连接充电桩 APP 可以实现手机查找、预约、充电监控、并支持专用 IC、手机 APP、二维码等多个便捷支付方式。
- 2、通过充电桩管理平台，所有充电桩均接入互联网，可实现电桩共享，提高其使用率，离线亦可运行。

## 四、联系方式

易充新能源(深圳)有限公司

公司总机：86-755-26656876

公司传真：86-755-26656875

深圳地址：深圳市南山区西丽街道南岗第一工业园第3栋

四川地址：四川省绵阳市高新区高平大道易充新能源工业园

联系邮箱：sales@echargingcn.com