

产品简介

电动汽车充电基础设施

YSCD-P 系列 优盛便携式直流充电机系列



YSCD-P 系列是一款符合 2015 新国标充电接口标准、输出功率覆盖 60kW~120kW 的直流快速充电机，满足在路途中快速充电的需要，YSCD-P 系列是物流车队、商业运营商、环卫车队的理想应急补电选择。

便携式直流充电机是我司自主研发的可移动式直流充电设备，具有多重安全策略，即插即用，一键充电，携带方便，可满足各种电动汽车的日常充电和应急补电。

主要特性

- 支持自动充电、定时充电、定量充电、定额充电以及定比充电等多种充电模式；
- 支持调压、限流、均流功能；
- 支持输入过/欠压保护、输入过流保护、输入三相不平衡保护； - 预充电保护侦测
- 支持输出过压保护、输出限流保护、输出短路保护、过温保护；
- 多重安全策略，保护设备与操作人员安全。

- 安装快速、简单，工作噪音小

应用

- 物流车队
- 环卫车队
- 商用车队运营商
- 电动汽车基础设施运营商和服务供

应商

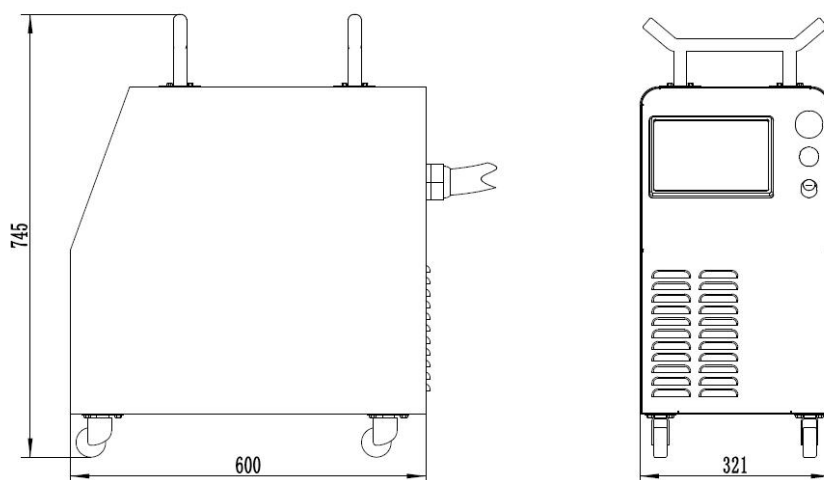
主要可选功能

- 定制品牌

规格参数

技术指标名称	750V	550V
输入线电压	380VAC ± 15%	380VAC ± 15%
输入电压类型	三相交流	三相交流
交流电网频率	50Hz ± 10%	50Hz ± 10%
输出电压	200~750VDC	150~550VDC
输出电流峰值	25A/33A/50A/66A	35A/50A/70A/100A
额定输出功率	15kW/20kW/30kW/40kW	15kW/20kW/30kW/40kW
整机效率	≥ 94%	≥ 94%
防护等级	IP54	IP54
冷却方式	风冷	风冷
工作温度	- 30°C ~ 50°C	- 30°C ~ 50°C
存储温度	- 40°C ~ 75°C	- 40°C ~ 75°C
湿度	≤ 95%	≤ 95%
体积	600mm × 321mm × 745mm	600mm × 321mm × 745mm
重量	≤ 82kg	≤ 82kg

产品尺寸



结构尺寸图

使用环境

- 环境温度-30℃~50℃；
- 环境湿度 5%~95%；
- 大气压力 80kPa~110 kPa；
- 海拔≤2000 米，高海拔地区请与厂家确认后安装使用；
- 安装垂直倾斜度≤5%；
- 使用场所振动和冲击的严酷等级≤Ⅰ级；
- 使用场所不得有爆炸危险的介质，周围介质不得含有腐蚀金属和破坏绝缘的有害气体及导电介质，不允许充满水蒸气及较严重的霉菌存在；
- 使用场所宜避免阳光直射，户外应加装遮阳（防雨）棚。

安全事项

- 1) 严禁非专业人员随意打开充电机柜；用户不得私自拆装显示屏，禁止用锐物在显示屏上进行操作；
- 2) 中途停机，须先手动点击“停止”使充电桩停机，然后拔出充电枪头。严禁在充电过程中，直接插拔充电枪头，否则极有可能会对充电桩及其附件造成不可逆的电气损伤，严重时可能会造成人员伤亡！
- 3) 在充电过程中禁止进行与充电无关的任何操作，须在充电桩停机并且充电枪头与汽车完全分离的情况下，方可进行其他操作；
- 4) 紧急情况下，按下充电桩红色“急停”按钮，可立即切断充电桩电源；
- 5) 若正常操作后仍不能正常充电，应首先检查充电桩电源线连接是否牢固、充电枪与车辆连接是否牢固；
- 6) 充电机附近避免烟火，注意通风；
- 7) 保险丝更换必须更换同型号保险丝，不得用铜、铁丝等代替；

8) 机内有高压，非专业人员不得拆卸，以免发生危险。

如出现下列情况，请及时关闭电源，通知专业人员维修，或联系我公司的技术支持人员：

1. 充电桩内部出现异常响声；
2. 充电桩内部发出异常气味或冒烟；
3. 充电桩显示屏不显示；
4. 充电桩触摸屏无响应；
5. 充电桩出现不可恢复的故障报警。



注意：上电运行前，请保证设备外壳与大地有效连接，否则有触电危险！

北京优盛智控科技有限公司

地址：北京市朝阳区酒仙桥中路，三峡招商大厦 202室

电话：010-64317748

www.youshengzk.com

©优盛智控2018年版权所有

技术规格如有变更，恕不另行通知



微信小程序



优盛官网