

# 风冷快充终端250A

应用场景:

- 公交场站
- 公共快充站
- 高速服务区
- 物流园区



# 250A

### 全能扩展

- 200-1000V宽电压输出，兼容全系列乘用车
- 双枪功率动态分配，周转率提升60%，降低排队时长
- 远程OTA协议升级，未来国标迭代免硬件更换

### 智感交互

- 可视化触摸屏显，状态实时监控，操作效率提升50%
- 55°黄金角度枪座+人体工学握把，插拔省力40%
- 支持刷卡/VIN/APP多种充电方式，场景无缝适配

### 磐石守护

- 电气互锁+过流三级防护，异常电流0风险，保障安全
- IP55防护+防锈涂层，暴雨风沙环境故障率降低85%
- 5000次插拔认证，意外撞击0损坏，延长寿命

### 精工设计

- 紧凑机身灵活布局，老旧场站改造利用率提升45%
- 强化表面耐候工艺，抗盐雾紫外线，适应多种场景
- 模块化枪座灵活切换单双枪，部署成本降低30%

产品型号		EVDCT-250A
输出特征	额定输出功率 (kW)	250
	输出电压范围 (V)	200-1000
	单枪最大输出电流 (A)	250
	稳压精度	≤±0.5%
	稳流精度	≤±1%
	准确度等级	1级
充电配置	充电枪数量	1或2
	充电枪线 (m)	5/定制
	启动充电方式	扫码充电，刷卡充电，VIN码充电
	人机交互界面	7英寸高清触摸屏
	BMS辅助电源 (V)	标配12 (选配12/24)
	通讯方式	4G, RJ45以太网口, WiFi/蓝牙
环境指标	工作温度 (°C)	-25~+55
	储存温度 (°C)	-40~+80
	相对湿度	5%-95% (无凝露)
	海拔高度 (m)	≤4000 (>2000降额)
外观结构	尺寸 (W×D×H,mm)	450×180×1400
	重量 (kg)	≤140
	冷却方式	强制风冷
	防护等级	IP55