

直流

一体式直流快速充电桩

产品特点

- ◆ 采用一体式设计，便于安装
- ◆ 输出电压范围DC200-750V
- ◆ 采用1.0级，准确的计量充电电量
- ◆ 支持远程启停、远程升级、远程设置费率的功能
- ◆ 具有过流保护、漏电保护、雷击浪涌保护、过压保护、欠压保护
- ◆ 模块化设计，即插即用支持扩容，散热风扇模块化，便于维护



技术参数

一体式直流快速充电桩(小体积)

型号类型	EVD20-15/30/45/60		
模块功率(KW)	15KW		
输出电压(V)	DC200-500V	DC300-750V	DC200-750V
输出电流(A)	0-120A	0-80A	0-150A
输入电压(V)	AC380V±15%		
频率(Hz)	45-65Hz		
功率因数	0.99		
整机效率	≥ 94%(半载以上)		
输出纹波系数	≤ ±0.5%(有效值)		
稳流精度	≤ ±1%		
稳压精度	≤ ±0.5%		
均流不平衡度	≤ ±5%		
相对湿度	<95%		
海拔高度	<2000m		
尺寸(宽*深*高)	800*500*1250		

型号类型	EVD20-20/40/60/80	
模块功率(KW)	20KW	
输出电压(V)	DC200-750V	DC200-1000V
输出电流(A)	0-120A	0-264A
计费方式	采用加密的非接触式IC卡	
充电方式	自动充满、按金额、按电量、按时间	
显示功能	7寸触摸屏	
充电枪数量	单枪/双枪(单枪最大电流不超过250A)	
冷却方式	智能风冷	
通讯方式	以太网、无线3G、4G	
软启动时间	3~8s	
噪声	55~80dB	
工作温度	-20°C-50°C	
防护等级	IP54	
重量	90Kg	

一体式直流快速充电桩(中体积)

型号类型	EVD20-90/105/120/135		
模块功率(KW)	15KW		
输出电压(V)	DC200-500V	DC300-750V	DC200-750V
输出电流(A)	0-270A	0-180A	0-337.5A
输入电压(V)	AC380V±15%		
频率(Hz)	45-65Hz		
功率因数	0.99		
整机效率	≥ 94%(半载以上)		
输出纹波系数	≤ ±0.5%(有效值)		
稳流精度	≤ ±1%		
稳压精度	≤ ±0.5%		
均流不平衡度	≤ ±5%		
相对湿度	< 95%		
海拔高度	< 2000m		
尺寸(宽*深*高)	800*500*1800		

型号类型	EVD20-100/120/160/180	
模块功率(KW)	20KW	
输出电压(V)	DC200-750V	DC200-1000V
输出电流(A)	0-270A	0-500A
计费方式	采用加密的非接触式IC卡	
充电方式	自动充满、按金额、按电量、按时间	
显示功能	7寸触摸屏	
充电枪数量	单枪/双枪(单枪最大电流不超过250A)	
冷却方式	智能风冷	
通讯方式	以太网、无线3G、4G	
软启动时间	3-8s	
噪声	55-80dB	
工作温度	-20°C-50°C	
防护等级	IP54	
重量	195Kg	

一体式直流快速充电桩(大体积)

型号类型	EVD20-150/160/180		
模块功率(KW)	15KW		
输出电压(V)	DC200-500V	DC300-750V	DC200-750V
输出电流(A)	0-360A	0-240A	0-450A
输入电压(V)	AC380V±15%		
频率(Hz)	45-65Hz		
功率因数	0.99		
整机效率	≥ 94%(半载以上)		
输出纹波系数	≤ ±0.5%(有效值)		
稳流精度	≤ ±1%		
稳压精度	≤ ±0.5%		
均流不平衡度	≤ ±5%		
相对湿度	< 95%		
海拔高度	<2000m		
尺寸(宽*深*高)	800*800*1800		

型号类型	EVD20-180/200/240	
模块功率(KW)	20KW	
输出电压(V)	DC200-750V	DC200-1000V
输出电流(A)	0-360A	0-792A
计费方式	采用加密的非接触式IC卡	
充电方式	自动充满、按金额、按电量、按时间	
显示功能	7寸触摸屏	
充电枪数量	单枪/双枪(单枪最大电流不超过250A)	
冷却方式	智能风冷	
通讯方式	以太网、无线3G、4G	
软启动时间	3-8s	
噪声	55-80dB	
工作温度	-20°C-50°C	
防护等级	IP54	
重量	230Kg	