

一体式直流充电机（国标）

| 模块化设计 | 大电流快充 | 兼容性强 | 安全稳定 | 远程维护 |



基本参数

型号	YTD-G-120	YTD-G-160	YTD-G-180
额定功率	120kW	160kW	180kW

输入参数

输入电压	AC380V±15%		
输入电流	≤194A	≤258A	≤291A
输入频率	50Hz±5Hz		

输出参数

输出电压	DC200-1000V		
恒功率输出电压	DC300-1000V		
最大输出电流	单枪300A	单枪300A	单枪300A
	双枪400A	双枪533A	双枪600A

特性参数

峰值效率	≥95%
功率因数	≥99%
BMS辅源	DC12V
人机交互	LED指示灯、7寸LCD高清触摸液晶屏
联网方式	4G全网通/以太网
启动方式	扫码、刷卡、VIN、即插即充
充电接口	(GB/T 20234.3) 2个
枪线长度	5米
防护等级	IP54
枪线助力装置	具备 (选配)
防护功能	充电枪温度检测、过压/欠压保护、过载保护、短路保护、过温保护、漏电保护、防雷保护
安装方式	落地式
冷却方式	智能风冷调速
工作温度	-30°C ~ +50°C (+50°C ~ +70°C 功率降额)
储存温度	-40°C ~ +70°C
相对湿度	5% ~ 95% (无凝露)
海拔高度	≤2000m
尺寸 (W*D*H)	750mm*525mm*1950mm