

游乐船用永磁无刷直流电机及驱动系统

产品名称	游乐船用永磁无刷直流电机及驱动系统
公司名称	泰安阳光动力电机有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:阳光动力 产品类型:无刷直流电动机
公司地址	泰安市泰山青春创业开发区
联系电话	18954868821

产品详情

电机转速500-3000转 电压48v-600v 可选 功率1-200kw中小型船用永磁无刷直流电机1.低速大扭矩，启动电流小，力矩大2.结构简单，永磁无需励磁，使用寿命久15年3.防护等级高，ip54防溅水，防尘，适合潮湿的作业环境

4.电机转子装有稀土永磁强磁场，不需要吸收电池能量励磁，节省电能，车辆在滑行和制动状态时发电效果好，不需要吸收电池电量励磁（有刷直流电机或交流电机需要），能量回馈效果好，电制动效果好。

5.负载特性优异，低速性能好，启动转矩大，启动电流小、防止电池瞬间大电流放电，符合电池放电特性，适应电动车频繁起动的需要，可提高电池使用寿命50%，一次充电可多跑30%~50%的里程。

6.电机配备优质专用驱动器，采用高性能进口功率模块和高档进口控制芯片，采用工业级元器件，使用环境温度-20度到+60 - 40度，性能可靠。驱动器具有无级调速、正反转控制运行、制动能量回馈，多种过载过热保护、过压保护、欠压保护，速度信号、电压、电流量输出。

本产品的加工定制是是，品牌是阳光动力，产品类型是无刷直流电动机，型号是YGDL-6，额定功率是6（kW），额定电压是48（V），额定转速是1000-3500（rpm），主要适用范围是船用，产品认证是CE