

雄强研发汽车直流电机综合测试性能试验台

产品名称	雄强研发汽车直流电机综合测试性能试验台
公司名称	合肥雄强科技有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:合肥雄强 型号:xq-dj3849 产地:安徽合肥
公司地址	合肥瑶海区瑶海工业园
联系电话	0551-68155789 13305608817

产品详情

一、产品简介。

直流电机综合测试性能试验台，电机综合测试台可对汽车上所使用的多种电机进行自动化性能测试，实时记录输入电压、电流、输出转矩、转速（高速、低速）、风速等多项参数检测，自动绘制电机特性曲线。也可以通过自动调节负载扭矩，对电机进行定速度点或定扭矩点测试。解决在冬天雨刮器结冰扭力不够、升降电机转速、风机风速不够问题并提升后期的验证设计能力。

二、产品执行标准。

QC/T413-2002 《汽车电气设备基本技术条件》

QCT 636—2000 《汽车电动玻璃升降器技术条件》

Q/DYC JA2628—2017 《汽车用刮水电动机技术》

Q/DYC JA2620—201 《汽车空调风机技术条件》

QC/ T548 - 1999 《汽车用洗涤电动机技术条件》

三、产品检测项目。

转速特性曲线，自动绘制曲线显示；

输出转矩特性曲线，自动绘制曲线显示；

电压、电流特性曲线，自动绘制曲线显示；

风速特性曲线，自动绘制曲线显示；

四、产品参数。

允许输入转矩：0~100Nm，测量精度： $\pm 0.3\text{Nm}$ ；

允许输入转速：0~750rpm，测量精度： $\pm 0.05\text{rpm}$ ；

电机供电接口：0~80V，0~60A；电压精度： $\pm 0.05\text{V}$ ，电流精度： $\pm 0.05\text{A}$ ；