

# 电机定子测试台，定子测试台，电机验收台，电机验收机

产品名称	电机定子测试台，定子测试台，电机验收台，电机验收机
公司名称	佛山市顺德区威越仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 最大轴重:50 (kg) 检测误差:0.5 (%)
公司地址	广东 佛山市顺德区 容桂街道办教育路2号
联系电话	075729377252 18823496660

## 产品详情

电机测试台是利用单片机技术控制进行测试的智能型测试台。测量电机的安全性能，低压启动，匝间短路，档位功率任意组装而成。

1. 耐压测试：0-5kv 0-20ma；高压漏电（测试线圈对外壳是否漏电）
2. 匝间测试：0-5kv 脉冲高压（测试线圈里面的绝缘短路）
3. 低压测试：0-250v 调压器 500w（可选）（测试电机低压启动时是否运转）
4. 功率测试：0-300v 调压器 500w（可选）（测试电机档位功率）
5. 单片机控制器：

可任意选择组装项目(耐压测试，匝间测试，低压启动测试，高档功率，中档功率，慢档功率，付相电流，主线电流，三相电压电流)

电机测试台广泛应用于电器、电机、设备等产品的测试。

测试台型号与功能参见表1，用户可以根据使用的具体情况选择性价比最高的测试台。

表1：选型与功能对照表

名称	检测项目	项目组
电机成品测试台	3相	耐压，功率（档位旋钮调节）
电机成品测试台	3相	耐压，低压，功率

电机成品测试台	5相	耐压，低压，高档，中档，慢档功率
电机成品测试台	6相	耐压，低压，高档，中档，慢档功率，主相，付相电流
电机成品测试台	4相	耐压，低压，档位功率，三相电压电流
电机成品测试台	6相	耐压，低压，高档，中档，慢档功率，三相电压电流
电机半成品测试台	3相	耐压，匝间，功率
电机半成品测试台	5相	耐压，匝间，高档，中档，慢档功率
电机半成品测试台	6相	耐压，匝间，高档，中档，慢档功率/三相电压电流
电机成品半成品测试台	8相	耐压，，低压，匝间，高档，中档，慢档功率/三相电压电流

注2：订货时应该对测试对象及特殊的技术要求、使用要求进行特别说明。

仪器贮存保养与维护：

仪器应小心轻放，不得侧摔；

如仪器长期不用，应每三个月通电工作两个小时；

仪器的贮存条件为：

a) 温度：(0~40) ； b) 湿度：<90% rh；

c) 仓库内应保持干燥、无酸碱、易燃、易爆等化学物质和其它腐蚀性气体。

## 第二章 主要性能及技术指标

耐压测试电压 0~5000vac

$1v \pm (\text{量程} \times 1.0\% + \text{读数} \times 1.0\% + 2\text{个字})$  漏电流 0~100maac 0.1ma  $\pm$

(量程  $\times$  1.0% + 读数  $\times$  1.0% + 2个字) 匝间测试冲击电压 0~3kv 100v 测试电容 0.01uf  
功率测试电压 5.0~600.0v 0.1v  $\pm$

(量程  $\times$  0.25% + 读数  $\times$  0.25%) 电流 0.025~40.00a 0.01a  $\pm$

(量程  $\times$  0.25% + 读数  $\times$  0.25%) 功率电压\*电流 0.1w  $\pm$

(量程  $\times$  0.25% + 读数  $\times$  0.25%) 功率因数 0.1~1.00 0.01  $\pm$  5个字

整机功耗：<20w；

仪表重量：约 30 kg；

仪表尺寸: 宽 x 高 x 深：(1100 x 800 x 750) mm。

工作环境：

大气压力：(86~106) kpa； 温度：(0~40) ； 相对湿度： 85%rh

仪表工作电源：ac 220v ± 15% 50/60hz

全要求

绝缘电阻：下列端子间绝缘电阻不低于2mΩ；

耐电压：下列端子之间能承受2000v 50hz正弦波电压；

测量端子与机壳之间；电源线与机壳之间；测量端子与电源线之间。

本产品的加工定制是是，最大轴重是50（kg），检测误差是0.5（%），功率是500/100（W），尺寸是100（mm），品牌是威越仪器，型号是WY-DJ5Z，类型是组装