

ND6505 发电机转子交流阻抗测试仪

产品说明书

 24h 13307128173

 2358407769

 whnort@163.com

 武汉市东湖开发区高新四路 40 号葛洲坝太阳城

感谢您购买本公司 ND6505 发电机转子交流阻抗测试仪。在您初次使用该仪器前，请您详细地阅读本使用说明书，将可帮助您熟练地使用本仪器。

我们的宗旨是不断地改进和完善公司的产品，因此您所使用的仪器可能与使用说明书有少许的差别。如果有改动的话，我们会用附页方式告知，敬请谅解！您有不清楚之处，请与公司售后服务部联络，我们定会满足您的要求。



由于输入输出端子、测试柱等均有可能带电压，您在插拔测试线、电源插座时，会产生电火花，小心电击，避免触电危险，注意人身安全！

安全要求



请阅读下列安全注意事项，以免人身伤害，并防止本产品或与其相连接的任何其它产品受到损坏。为了避免可能发生的危险，本产品只可在规定的范围内使用。为了防止火灾或人身伤害，只有合格的技术人员才可执

行维修。

使用适当的电源线。只可使用本产品专用、并且符合本产品规格的电源线。

正确地连接和断开。当测试导线与带电端子连接时，请勿随意连接或断开测试导线。

产品接地。本产品除通过电源线接地导线接地外，产品外壳的接地柱必须接地。为了防止电击，接地导体必须与地面相连。在与本产品输入或输出终端连接前，应确保本产品已正确接地。

注意所有终端的额定值。为了防止火灾或电击危险，请注意本产品的所有额定值和标记。在对本产品进行连接之前，请阅读本产品使用说明书，以便进一步了解有关额定值的信息。

请勿在无仪器盖板时操作。如盖板或面板已卸下，请勿操作本产品。

使用适当的保险丝。只可使用符合本产品规定类型和额定值的保险丝。

避免接触裸露电路和带电金属。产品有电时，请勿触摸裸露的接点和部位。

在有可疑的故障时，请勿操作。如怀疑本产品有损坏，请本公司维修人员进行检查，切勿继续操作。

请勿在潮湿环境下操作。

请勿在易爆环境中操作。

保持产品表面清洁和干燥。

警告：警告字句指出可能造成人身伤亡的状况或做法。

小心：小心字句指出可能造成本产品或其它财产损坏的状况或做法。

目 录

| | |
|--------------|---|
| 一、产品简介 | 4 |
| 二、产品特征 | 4 |
| 三、产品参数 | 5 |

一、产品简介

发电机转子交流阻抗测试仪主要作用是用于测量各种同步发电机转子交流阻抗及其特性曲线, 以及单相变压器的空载、短路试验和电流互感器、消弧线圈的伏安特性试验, 仪器新增加了显示和打印交流阻抗特性曲线以及与 PC 机联机实现数据下载和编辑测试报告的功能。

二、产品特征

- 1、测量各种同步发电机、异步电动机绕组在静态下的转子交流阻抗及特性曲线
- 2、旋转鼠标, 操作更方便
- 3、可选择快速的自动测量和任意的手动选择测量两种方式
- 4、大屏幕中文菜单界面, 实时显示测试数据和曲线
- 5、存储数据、自带微型打印机, 实时快速打印测试数据和特性曲线
- 6、根据试验参数自动调整保护动作值, 确保设备安全
- 7、可兼做单相变压器的空载、短路试验和电压(流)互感器、消弧线圈的伏安特性试验

三、产品参数

| | |
|------|----------------------------|
| 交流阻抗 | 0~999.9Ω |
| 交流电压 | 0~600V |
| 交流电流 | 0~120A |
| 有功功率 | 0~72KW |
| 频 率 | 45~75HZ |
| 工作电源 | AC 220V±10% |
| 体积 | 415×225×200mm ³ |
| 重量 | 5kg |