

# 华能 发电机转子阻抗特性测试仪 接线图例

产品名称	华能 发电机转子阻抗特性测试仪 接线图例
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

## 产品详情

华能 发电机转子阻抗特性测试仪 接线图例 今年的冬天姗姗来迟，行动却非常迅速，近气象台连续发布了从东北到长江中下游区域大规模降温的预报，真正的天寒地冻来了。北方的供暖系统纷纷上线，供暖维护工程师们工作也随之繁忙起来。这个时候，供暖维护师傅们有一件趁手又方便携带的检测工具，那肯定是非常惬意的事，如果它价格又非常实惠，那就更加惬意了。海康威视今年推出的千元级热像仪-H1，就是这样一个东西。让供暖维护工程师有效的规避传统检测手段的繁复。下面请看海康威视可视测温红外热像仪H1在地暖管检测的买家秀：邯郸市某小区的住户供暖管需要例行检查，负责该项目的工程师使用海康威视H1进行排查，如图：如图，使用者可以清晰的看到管道的情况：通过海康威视H1红外热像仪扫描所得热像图，对管道情况：一目了然，只要哪个地方热像不是管状，是团状或不规则形状，那么就可以确认该区域肯定有漏水可疑区。

### HN7032A发电机转子交流阻抗测试仪

#### 一、功能特性

- 1、全自动采集、测量、显示、存储、打印所有测量参数和阻抗特性曲线（电压、电流、阻抗、功率、频率、设备编号、时间等）。
- 2、超大量程，能全自动和手动测量所有发电机转子交流阻抗及其特性曲线。
- 3、内置超大容量存储器，可存储测试数据，并可经标准工业通讯接口（RS232）上传至PC机，运用本公司开发的随机软件实现数据、自动生成和编辑典型的测试报告，便于技术管理和存档。
- 4、具有完善的过压、过流保护功能，其中过流过压保护值是根据试验参数的设置情况自动调整，既简便又能确保被试设备的安全。
- 5、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。

5、自带大屏幕图形LCD，全中文菜单界面，光标提示操作，简单、方便；实时显示测试数据和曲线，曲线坐标自动缩放，读图更加清晰。

7、自带微型打印机，可实时打印交流阻抗测试报告和交流阻抗特性曲线。

## 二、主要技术指标 1、环境条件

温度：-5 °C ~ 40 °C

相对湿度：<95% (25 °C)

海拔高度：<2500m

2、性能指标 1) 交流阻抗 0 - 6k 0.2级 2) 交流电压 0 - 600V 0.2级 3) 交流电流 0----120A 0.2级  
4) 有功功率 0-----72KW 0.2级 5) 频率 40---75HZ 0.2级

## 四、操作说明

### 1、键盘使用方法

“OK”键选择当前的输入，“取消”可以消除刚才的错误输入，“ ” “ ” “ ” “ ” “ ” 则可以方便的实现光标的移动。“切换”键为备用键。键盘的下方为0~9的数据键，在数据输入时，通过这些数字键可以方便的输入数据。2、主界面介绍主界面如图2所示，由5个模块组成。

1) 自动测试：在该测试项中可以进行按预定设置的自动交流阻抗测试。

2) 手动测试：在该测试项中可以进行手动交流阻抗测试。

3) 数据浏览：对存储的数据进行浏览，删除等管理。4) 系统设置：设置当前的系统时间。

5) 厂家设置：该功能为厂家生产调。3、自动测试试验介绍 1) 接通仪器工作电源，打开电源开关，待仪器复位后进入如图1所示的界面图，按“ ” “ ” 键选择“自动测试”，然后按“OK”即可进入如图3所示的“自动测试参数设置”界面，该界面右侧为试验的接线图。

其中：设备编号 是用于区分不同设备、不同试验性质、次数。以便于在历史数据中查找和技术管理。电压步长 是指在以电压为基准进行各参数数据采集时，每次采集数据之间间隔电压数字的大小，范围（5——50V）。电压 是指试验中需要测试的电压值，范围（0--600V），其设定值的1.1倍为仪器默认的过压保护动作值。

电流 是指试验中需要测试的电流值，范围（0--120A），其设定值的1.1倍为仪器默认的过流保护动作。根据试验需要将以上参数设置好，移动光标选择“开始试验”后即可进入如图4所示“自动测试”界面。此界面的上部显示当前的电压频率，中间为主显示区，显示已经捕捉到的数据记录，下方为当前电压、电流的实时值。在此界面下调节调压器升压仪器将自动采集、显示所有参数在各测试点的测量数值。直至到大设定电压值，仪器蜂鸣器发出提示音，提示数据测量完毕。此时应迅速将调压器回零。

华能发电机转子阻抗特性测试仪接线图例相反，被测上升时间通常与系统及信号上升时间有关，计算公式为：被测上升时间=(RT2信号2+RT2系统2)0.5(高斯系统)当示波器系统的上升时间并不比信号上升时间快很多时，则可用该关系式估算信号的实际上升时间。1GHz带宽示波器的频率响应平坦响应示波器的特性对平坦响应和高斯响应作了比较，由图可以看出，平坦响应有两大优点。是信号在-3dB带宽之前的频响较为平坦，衰减较小，可进行非常的测量。第二是超过-3dB带宽后，频响曲线急剧下降，可大大减小数字示波器中的采样混叠机会(后者更为重要，下面有更详细的介绍)。