

耐压绝缘测试仪 绝缘靴耐压等级选择 绝缘手套靴耐压试验装置

产品名称	耐压绝缘测试仪 绝缘靴耐压等级选择 绝缘手套靴耐压试验装置
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

耐压绝缘测试仪 绝缘靴耐压等级选择 绝缘手套靴耐压试验装置 Pt100RTD概述Pt100RTD是一种铂质RTD传感器，可在很宽的温度范围内提供的性能。铂是一种贵金属，作为常用的RTD材料具有的电阻率，能实现小尺寸的传感器。由铂制成的RTD传感器有时被称为铂电阻温度计或PRT。Pt100RTD在0 时阻抗为100 ，每1 的温度变化大约会引起0.385 的电阻变化。当处于可用温度范围的极限时，电阻为1 8.51 (在-200 时)或390.48 (在850 时)。HN2680绝缘工具耐压试验装置

HN2680Y1绝缘靴手套高压泄漏电流测控仪电源开关。接通HN2680全自动绝缘靴手套耐压泄漏电流测试仪220V试验电源，打开测试仪左下脚电源开关，液晶屏显示开机画面，警示灯绿灯亮。

屏幕右上角显示红外通讯状态，以动画显示，如看不到动画显示，请检查高压泄流测控仪是否开机，红外数据通讯端口是否对正。屏幕左下方显示电池电量模拟条，满格时表示电池已充满。建议用户在剩余一格时进行充电。电池电量信息由红外数据通讯传递，在红外通讯非正常状态下的显示不是电池电量实际信息，请在红外通讯正常条件下检查电池电量信息。qdhnyjdc217

2.2技术参数

输出电压：250V

额定容量：5kVA

输出电压量程：0~250V

电压允许误差： $< \pm (0.2\%U + 0.02\%U_{max})$ ，

其中U为示值，U_{max}为量程上限值

输入电流量程：0 ~ 25.0A

电流允许误差： $< \pm (0.2\%I + 0.02\%I_{max})$ ，

其中I为示值，I_{max}为量程上限值

泄漏电流量程：0 ~ 25.0mA

泄漏电流允许误差： $\pm (0.5\%I + 2\text{个字})$ ，

其中I为示值

泄漏电流分辨率：0.1 mA

数显计时：10~990 S

试验操作 1主菜单的选择

按“ ” “ ” “ ” 键可选择主菜单上的选项(试品参数设定、查询试验结果、全自动耐压试验、结果存入数据卡、系统设定、清除试验记录等)，按“ 确认 ” 键进入所选项目子菜单。

2试品参数设定

进入主菜单，选择“ 试品参数设定 ” 项，按“ 确认 ” 键进入“ 试品参数设定 ” 子菜单。显示序号为当前测试仪内所存储的最后一组试品参

数。要进行新一组绝缘靴、手套的试验须新建一条记录

，选定“ 新建 ” 菜单按确认键，序号加一，分别进行试品编号、试验电压等项目的设定。按“ ” “ ” “ ” 键选择项目，“ < ” “ > ” 键选择参数。然后按“ 确认 ” 键保存并返回。

“ 试品编号 ” 为一组试品的代号，可设置为6位数字；“ 试验电压 ” 为试验变压器高压输出电压，根据需要进行设定。例如，要做1组（8只）绝缘手套的耐压试验，需要施加8kV电压，“ 试验电压 ” 选择“ 8kV ”，开始耐压试验后测试仪将自动升压至试验变压器高压输出8 kV。

仪器系统配置有绝缘杆耐压试验功能时，试品参数设定菜单中增加了“ 试品类型 ” 设定项。进行绝缘杆耐压试验时，设为“ 绝缘杆类 ”；进行绝缘手套或绝缘靴耐压试验时，设为“ 绝缘靴手套 ”。

说明：标准GB10211-2009\GB17622-2008中规定了电绝缘鞋和绝缘手套的电性能要求，见附表。

绝缘杆耐压试验（本项功能为选配功能）进行本项试验前，需确定仪器系统配置有绝缘杆耐压试验功能，并配套应用HN2680Y3绝缘杆耐压测试架试验，否则不能进行本项试验。试品参数设定项中，“ 试品类别 ” 选择“ 绝缘杆类 ”。“ 试验电压 ” 根据试品实际需要设定。

进入“ 主菜单 ”，选择“ 全自动耐压试验 ” 项，按“ 确认 ” 键进入耐压试验子菜单。设定各试验参数值

，“试验时间”按国标要求设定为“60S”；“测量变比”按配套使用的交流升压器实际高压输出比测量变比进行设定。设定好参数后，按“确认”键保存并进入试验状态。警示灯绿灯灭红灯亮。

闭合测试仪面板试验电源开关，按“确认”键开始试验，接触器吸合，测试仪自动升压，升至设定电压值后保持电压并开始计时。计时时间到，仪器自动降压并保存试验数据。

本套设备可同时进行8根绝缘杆耐压试验，试验过程中，若其中一根发生闪络或放电等，应立即按“急停”键停止试验。将耐压测试架放电后，剔除异常的绝缘杆，对其余的继续重新进行试验。

耐压绝缘测试仪 绝缘靴耐压等级选择 绝缘手套靴耐压试验装置两类方法适用于不同类型的风口，测量方法选择不当是造成结果差异大的可能原因。直接法测量，顾名思义，即通过风量罩直接测得风量值。适用性较广，尤其是出风口气流分布不均匀（散流、旋流等）的场合。但须注意风量罩对适合测量的风口有尺寸限制（风口尺寸较风量罩尺寸不可过大或过小）。间接法测量，通过风速仪测得风速值，再通过计算得出风量值。间接法测量对出风口气流分布要求较严格（即气流分布尽量均匀）。在风口气流分布较均匀的场合，直接法与间接法测量结果大致接近。