

JA927 高压交流毫安表

产品名称	JA927 高压交流毫安表
公司名称	扬州吉佳电气科技有限公司
价格	700.00/个
规格参数	测量范围:AC0.1 ~ 199.9mA 分辨率:0.01mA 精度:± (1.5% + 2个字)
公司地址	宝应县柳堡镇王通河村陈林组 (注册地址)
联系电话	17605251441

产品详情

一 . 概述

高压毫安表是测量高压电器或绝缘材料等试品的交流耐压和泄漏电流不可缺少的交流电流表。主要为高压试验变压器的交流试验配套使用的仪表，是对交流高压泄漏电流测试的理想仪表工具。

交流耐压中泄漏电流测量，是测量高压试品泄漏电流的一项重要试验项目，而传统的指针式电流表在测量交流泄漏电流时，具有读数误差大，抗干扰能力差，抗冲击电流不能保护等缺点。高压数字交流毫安表都克服了上述的缺点。具有使用可靠，不怕放电冲击，精度高，数字显示清晰，指示稳定，量程大，过载能力强，具有过载保护功能。为了防止测试现场的杂散电流窜入表内，该仪表壳材料选用轻质金属壳体，保证仪表有良好的屏蔽。对抗干扰和冲击电流能力强，是替代传统的指针式电流表的理想产品。二.主要技术参数
指标1、测量范围:AC0.1 ~ 199.9mA2、分辨率:0.01mA3、精度:± (1.5% + 2个字)4、工作电源:9v (层叠电池)5、工作环境:环境温度:0 ~ 40 环境湿度:< 85%6、显示方法:3.5位数字液晶显示7、外壳:表壳为118mm × 58mm，选用不锈钢金属外壳

三.使用方法1、将交流高压毫安表固定螺母旋装到试验变压器的高压端螺栓上。2、将配套的高压屏蔽专用引线的插头接在仪表的屏蔽插座上。另一端夹子接到试品上，使整个高压测量回路处于全屏蔽状态，排除了高压对地的电晕电流和其他杂散电流的影响，使微安表测到的数据是真正的试品泄漏电流。屏蔽专用引线上有高电压要高悬空，不能靠近地。3、插入高压线插头会自动打开交流高压毫微安表的电源开关。4、打开试验变压器的电源

，慢慢地升起高压，直到试品的额定电压。此时，高压数字交流微安表上显示的数字，即是试品的泄漏电流。

- 5、在升高压的过程中，如果微安表显示的电流值大于试品的额定电流或是大于试品规程上规定的最大泄漏电流，应该停止继续升高压。说明此试品不合格。
- 6、在操作时，人体不得接触仪表及高压引线，并保持安全距离。
- 7、测量试验完毕后，关闭试验变压器的电源，用放电棒对高压端放电。
- 8、在用放电棒对高压端放电时，应先在试验变压器的均压球上进行放电操作，再在试品上进行放电操作，以防放电时大电流冲击电流表。
- 9、做完试验后取下高压屏蔽专用线并卷好，拧下仪表，妥善保管好仪表。

四.注意事项

1、仪表应避免过大的电流冲击2、为了确保仪表精度，当仪表显示低电压时应及时更换电池，确保仪表精度3、如长期不用，应卸下电池。4、注意防潮，防剧烈震动。五.配套

- 1、高压毫安表 1只
- 2、高压专用引线 1根
- 3、9v层叠电池（已装入表内） 1只
- 4、产品说明书 1份
- 5、产品合格证 1份

六.运输及保存1、运输:本产品运输时必须进行包装，包装箱可用纸箱或木箱，包装箱内应垫有泡沫防震层。包装好的产品，应能经公路、铁路、航空运输。运输过程中不得置于露天车箱。仓库应注意防雨、防尘、防机械损伤。2、储存:仪器平时不用时，应储存在环境温度-10 ~ 50 ，相对湿度不超过85%，通风无腐蚀性气体的室内。存储时不应紧靠地面和墙壁。3、防潮:在气候潮湿的地区或潮湿的季节，一定要注意防潮。4、防曝晒:仪器在室外使用时，尽可能避免或减少阳光的曝晒。

我们的地址：宝应县柳堡镇工业园区电话：联系手机：17605251441 期待您的咨询

我公司主要经营直流高压发生器，大电流发生器，绝缘电阻测试仪，回路电阻测试仪，继电保护