

## DRK218 电压击穿试验仪

### 产品介绍

DRK218电压击穿试验仪是由电脑控制，通过我公司自主研发的全新智能数字集成电路系统与软件控制系统两部分来完成，使升压速率真正做到匀速、准确，并能够准确测出漏电电流的数据。可实时绘制试验曲线，显示试验数据，判断准确，并可保存，分析，打印试验数据。



### 产品特点

- 1、运行于WIN XP/WIN7/WIN8系统下的独立安装软件，界面友好，操作简单
- 2、实验显示曲线，数据自动储存，自动查找
- 3、多种用途可以进行交、直流试验试验准确、可靠、安全
- 4、计算机控制试验过程，自动判断停止，自动复位
- 5、超压、过流、短路、漏电、误操作等多种保护

### 产品应用

主要适用于固体绝缘材料(如：塑料、橡胶、薄膜、树脂、云母、陶瓷、玻璃、绝缘漆等介质)在工频电压或直流电压下击穿强度和耐电压的测试。

### 技术标准

- GB1408-2006 绝缘材料电气强度试验方法
- GB/T1695-2005 硫化橡胶工频电压击穿强度和耐电压强度试验
- GB/T3333 电缆纸工频电压击穿试验方法
- HG/T 3330绝缘漆漆膜击穿强度测定法
- GB12656 电容器纸工频电压击穿试验方法
- ASTM D149 固体电绝缘材料在工业电源频率下的介电击穿电压和介电强度的试验方法。

### 产品参数

项目	参数
输入电压	交流 220 V
输出电压	交流 0--100 KV ; 直流 0—100 KV
电器容量	5KVA
高压分级	0-10KV, 0--50KV, 0-100KV
升压速率	100V/S 200V/S 500 V/S 1000 V/S 2000V/S 5000V/S 等
试验方式:	直流试验: 1、匀速升压 2、梯度升压 3、耐压试验 交流试验: 1、匀速升压 2、梯度升压 3、耐压试验
试验介质	空气, 试验油
电压试验精度	≤ 1%。
试验电压连续可调	0--100 KV。

### 产品配置

主机一台、计算机一台、软件一套、配件一套