

脉冲电容器耐久性试验装置

产品名称	脉冲电容器耐久性试验装置
公司名称	深圳市朗斯科检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:朗斯科
公司地址	深圳市南山区马家龙工业区
联系电话	0755-23981295 18688730071

产品详情

脉冲电容器耐久性试验装置本装置依照GB/T 14472 - 1998 4.14 (附录B) 耐久性测试要求设计制造, 适合于电容器生产厂、家用电器厂以及质检部门进行电容器的质量检验。该装置采用并联式电抗器精确补偿, 使其对电网容量要求很低。采用微型计算机控制, 可数字设定试验电压、运行时间、试验容量等; 并数字显示测试电压、每路电容试验电流。系统配置电动调压器, 可自动升降压, 同时完成输出电压的自动稳压调节, 省去稳压电源供电。具有操作简单、显示直观、调整方便等特点。

技术特性: 过压过流短路自动保护。交流输出全数显, 直观可靠、精度高。试验时间可预置, 自动计时。当电源或负载发生故障或短路时, 电源自动切断输出同时报警, 计时器停止计时, 并保留当时时间。到预置时间后可自动停机, 并保留当时时间。测试电容值参数: 样品总电容小于 $60\mu\text{F}$ UR 1000V 工位数: 5工位试品容量: 每工位 $0-12\mu\text{F}$; 试验电压: AC/DC50-1000V连续可调, 数显精度3%; 电流显示: 电抗电流、电容电流、线路电流, 数显精度3%; 自动判定电容是否异常, 并且记录异常的时间; 可进行直流试验、交流试验(正弦电压)、脉冲试验、叠加直流的正弦交流试验; 输出电压频率: 50/60Hz(由输入电源而定, 输入电源客户自配); 输出脉冲电压: 1000V/0.1s, 脉冲施加间隔可设定; 数据具有掉电保护功能; 保护功能: 过压跳闸保护, 过流报警保护, 短路保护短路保护:

输出端允许短路小于十分钟工作方式: 长期连续工作输入电压: AC220V \pm 10% 50HZ \pm 10%

满负荷功率30KVA 计时范围: 1 - 9999小时计时预置:

1 - 9999小时任意预置大触摸屏显示和操作设置, 中文菜单操作界面