

# 耐漏电起痕测试仪

产品名称	耐漏电起痕测试仪
公司名称	上海今森检测设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	上海今森:电极, 铂金电极 KS-53D:100V ~ 600V( 上海:起痕判断 0.50A
公司地址	上海市奉贤区南桥镇万宾路235号1号楼
联系电话	67180157 13916948217

## 产品详情

耐漏电起痕测试仪是我司依据标准GB 4706.1-2008、GB 4207-2012、IEC60112 -2009《固体绝缘材料耐电痕化指数和相比电痕化指数的测定方法》、UL 746A、ASTM D 3638-92、DIN 53480 等标准规定而生产的模拟试验项目。

KS-53D漏电起痕试验仪是在固体绝缘材料表面上, 在规定尺寸 (2mm × 5mm) 的铂电极之间, 施加某一电压并定时 (30s) 定高度 (35mm) 滴下规定液滴体积的污染液体 (0.1%NH<sub>4</sub>CL), 用以评价固体绝缘材料表面在电场和污染介质联合作用下的耐受能力, 测定其相比电痕化指数 (CT1) 和耐电痕化指数 (PT1)。KS-53D漏电起痕试验仪适用于照明设备、低压电器、家用电器、机床电器、电机、电动工具、电子仪器、电工仪表、信息技术设备的研究、生产和质检部门, 也适用于绝缘材料、工程塑料、电气连接件、辅件行业。 , 也适用于电气能力验证计划与技术研讨会中的有关CHEARI-PT003耐电痕化指数测试。

漏电起痕试验仪的性能参数：

电极材料	试验电极 - 铂金, 电极接杆 - 紫铜或黄铜
电极尺寸	(2mm ± 0.1mm) × (5mm ± 0.1mm) × (40mm ± 5mm), 铂电极 5mm或12mm可选, 30° ± 2° 斜面;
电极距离	4.0mm ± 0.01mm, 夹角 60° ± 5°;
电极压力	1.00N ± 0.001N;
试液电阻	A液 0.1%NH <sub>4</sub> Cl, 3.95 ± 0.05 m, B液 1.98 ± 0.05 m;
液滴体积	20滴 0.380g ~ 0.480g, 50滴 0.997g ~ 1.147g (可微调节);

液滴高度	35mm ± 5mm (可调节) ;
液滴时间	30s ± 0.1s( 优于标准)( 数显 , 可预置调节 ) , 50 滴时间 24.5min ± 2min ; ( 可定制1000滴 )
液滴滴数	1 ~ 9999( 数显 , 可直接设定) ;
试验风速	0.2m /s( 新标准 ) ;
试验电压	100V ~ 600V(25V 分度 , 可调节) ;
电源压降	1.0A ± 0.1A 时 8% ;
起痕判断	0.50A ± 10% , 2.00s ± 10% ;
外形尺寸	宽 1120mm × 深 580mm × 高 1350mm , 箱体内容积 0.6m ;
试验电源	220V 0.6kVA 50-60Hz 。