

断路器动作特性测试仪 中文打印

产品名称	断路器动作特性测试仪 中文打印
公司名称	扬州凯尔电气有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	工作电压:AC220V 测试范围:见详解 测试精度:0.5%
公司地址	江苏省扬州市宝应柳堡工业集中区55号
联系电话	0514-88557066 18952543435

产品详情

KEKGY-C型开关机械特性测试仪（断路器动作特性测试仪）

一、仪器简介 KEKGY-C型开关机械特性测试仪（断路器动作特性测试仪）是在KEKGY-A的基础上改进型，是针对高压开关研制的一种电脑智能化的测试仪器。

本仪器采用先进的微电子技术,快速提供准确可靠的测量数据，使用液晶以汉字形式显示所有数据，对开关测量过程中可能发生的故障以及仪器外接信号线接错进行汉字提示。

本仪器采用220V交流供电。配用打印机，可方便地打印测得的所有数据。

二、仪器综合功能

单合、单分测试功能

- (1) 断口合、分闸先后顺序
- (2) 合闸触头弹跳时间
- (3) 合闸、分闸平均速度
- (4) 三相不同期

合分测试功能

- (1) A、B、C三相分、合闸时间
- (2) 断口分闸先后顺序

(3) 分闸时间

(4) 分闸平均速度

(5) 金属短接时间

寿命测试功能

设置分合时间及分合次数后，通过检测是否出现拒分、拒合、误分、误合现象来判断开关性能。

三、仪器主要特点

- 1、汉字显示测试数据以及测试过程中各种故障；
 - 2、中英文切换功能，可以在英文界面下进行所有测试操作，操作结果英文显示；
 - 3、可通过面板操作预置开关的分合状态（按键“分/合”），但不测试数据；
 - 4、能自动判别操作类型（合闸或分闸操作）；
 - 5、开关只需动作一次（合闸一次或分闸一次）就可获得相应操作的所有测量数据；
 - 6、在测试前人工手动设置开距；
 - 7、开关的动作控制分内部控制（本机发分合闸命令），外部控制（外部控制对线圈通电）和手动合分，因为手动合分时无线圈带电信号因此测试结果中没有分、合闸时间，相应的显示为触头运动时间；
 - 8、在各个阶段明确地指示开关各触点，包括分闸位置触点的分合情况；
 - 9、本仪器所有测试项目，严格按GB3309-89中的定义进行测试和处理。
- #### 四、仪器主要技术参数
- 1、合闸电压：AC/DC 48 ~ 300V
 - 2、分闸电压：AC/DC 48 ~ 300V
 - 3、合（分）闸时间：0 ~ 999.9ms
 - 4、触头弹跳：0 ~ 99.9ms
 - 5、平均速度：0 ~ 99.99m/S
 - 6、开距：0 ~ 999.99mm
 - 7、电源:AC 220V+10%/50Hz
 - 8、功耗:<15W
 - 9、适用温、湿度范围：温度-10 ~ 45 ，湿度 < 90%。

五、仪器使用注意事项

- 1、在本产品与被测试开关之间接线时，应确保被测试开关不带电，并与电力系统完全隔离；
- 2、为安全起见，在对本机作各种连接时，请不要抓住线缆进行拉扯，而应握住插头进行操作；
- 3、请不要将本机放置于可能受热和受潮的地方，如火炉，水槽等；
- 4、本机从寒冷的环境中被带到充分加热的环境中，机内可能会凝结湿气，导致机内绝缘水平降低。请确认本机内无湿气后再行使用；
- 5、请将本机放置于通风良好、灰尘不容易聚集的场所；
- 6、请注意不要在雷雨的情况下使用机器；
- 7、请使用柔软干燥的棉布擦拭机器，严禁用汽油、香蕉水等化学剂擦拭；
- 8、请确认当地电网电压是否与本机供电电压相符：交流220V ± 10%/50/60Hz；
- 9、请不要破伤随机所带的线缆，以确保使用安全，一旦发现破损，请立即更换；
- 10、当仪器出现故障时，请立即联系我公司技术人员，切勿自行拆机，以免造成对操作人员的伤害

以及对仪器不必要的损伤，且自行拆机不在我公司保修范围之内。

注：产品在生产过程中不断更新完善，产品外观图片仅供参考（以实物为准），如有变动，恕不另行通知。

公司主要产品：系列直流高压发生器、系列变压器直流电阻测试仪、系列回路电阻测试仪、系列互感器特性综合测试仪、系列串（并）联变频谐振高压试验装置、系列（交直流）高压试验变压器、系列继电保护测试仪（系统）、系列安全工具力学性能试验机、系列蓄电池综合测试仪、系列绝缘靴（手套）耐压试验车、雷电计数器校验仪、系列大电流发生器、变压器变比测试仪、变压器特性综合测试台、系列变压器空载短路测试仪、系列绝缘油介电强度测试仪、系列氧化锌避雷器特性测试仪、系列高压核相仪、系列数字高压兆欧表、系列数字接地电阻测试仪、系列高压开关机械特性测试仪、真空度测试仪等系列电力测试仪器。