断路器动作特性分析仪直销

产品名称	断路器动作特性分析仪直销
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

产品详情

一、概述高压开关机械特性测试仪，是一种全新设计的检测高压断路器机械动特性的专用仪器。采用高科技技术，集计算机、打印机、测量接口电路、操作电源等于一体，是高压断路器检测的新专用仪器。配置了两种适用于不同距离、精度测试的位移传感器，由仪器自动识别系统对选用的传感器进行识别，完成对少油、多油、六氟化硫、真空高压断路器的测距、测速。在仪器的设计上，只需一次合（分）动作，即能将六个断口的全部数据采样记录下来，用单键操作显示测量结果，并能打印记录测量数据，打印六个断口的电流波形图及一个断口的动触头时间特性曲线图。仪器在设计上严格依照国标"GB 1984"和"GB 3309"中的定义进行数据的处理。二、高压开关机械特性测试仪仪器功能与特点1、测试功能⑴ 合（分）闸先后顺序 同时测一至六个断口⑵ 三相不同期 同时测一至六个断口 ms⑶ 同相不同期 同时测一至六个断口 ms⑷ 合（分）闸时间 同时测一至六个断口 ms⑸ 合（分）闸弹跳时间 同时测一至六个断口 ms⑹ 合（分）闸速度 测一个断口 m/s⑺ 合（分）闸最大速度 测一个断口 m/s⑻ 合（分）闸平均速度 测一个断口 m/s⑼ 动触头行程 同时测一至?龆峡? mm⑽ 动触头超行程（接触行程） 同时测一至六个断口 mm⑾ 合分时间（金属短接时间） ms⑿ 无流时间（自动重合闸无电流间隔时间） ms2、仪器主要性能及特点⑴ 仪器采用了高稳定器件。浮空的，大面积的，数字滤波等抗干扰技术。⑵ 仪器配置了两种位移传感器，适用于对不同距离、速度、精度要求的高压断路器进行检测，在不同的传感器插入后，仪器将自动识别。仪器对高压断路器合（分）闸操作、重合闸操作能自动识别，对操作后的各种数据全部自动采集。测量计算过程由CPU自动完成。⑶ 仪器对高压断路器在测量中的接线错误及操作中的错误指令和不成功操作，具有自动识别能力及较强的自我保护功能。⑷ 对合（分）闸先后顺序及各断口的实际合（分）闸时间均予以显示，对检修、调试高压断路器的三相不同期、同相不同期提供了依据，对有关时间量的数据，以0.1毫秒的数据自动不予显示输出。⑸ 仪器对动触头的行程、超行程的测量，只要在高压断路器任意一相的断口上安装传感器，即能同时将三相各断口的行程、超行程数据测量计算出来，仪器对速度的测量精度为1%秒米。⑹ 电源箱提供了0～250V直流操作电源对高压断路器直接进行操作。适用于电磁、液压、弹簧储能等直流控制的操作机构。⑺仪器体积小、重量轻、操作简单、便于携带，特别适用于野外流动检测及变电站现场检修测试，是高压断路器生产、检验、检修、调试所必备的工具。三、仪器技术指标1、综合技术指标仪器外接操作电源电压：
交直流48V～280V输出操作机构电压： 交直流48V～280V同时可测量的断口数：
1～6个主机至测量精度与误差传感器距离： 机械型传感器10米真空型传感器5米工作电源：
交流220V；50Hz0±10%工作环温： -0°C～ 40°C功 率： ＜55W重 量： 主机5kg