

KX303A电动机保护器测试仪 全自动热继电器测试仪操作介绍

产品名称	KX303A电动机保护器测试仪 全自动热继电器测试仪操作介绍
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

KX303A电动机保护器测试仪 全自动热继电器测试仪操作介绍从差分波形上更加准确，因为差分波形滤除了线路上的共模干扰信号。但是很遗憾，目前PicoScope6软件的串行功能只能从CANH或CANL波形上进行，暂时还无法实现从差分波形上进行。PicoScope6串行功能设置Pico的任何一台示波器都具有串行的功能，不同系列的区别在于示波器硬件参数高时，采集到的波形更加平滑，噪声小。在进行时，我们可以只从CAN高波形上进行，或只从CAN低波形上进行，或者同时对CANH和CANL波形进行。

KX303A热继电器测试仪，电动机保护器校验仪 功能简介：适用于单相、三相热继电器及有源或无源电动机保护器的过压、过流、缺相、不平衡、堵转及时间测试,还可测试电流继电器的动作电流及额定电流的动作时间。用电设备都有保护装置，常用的有电动机保护器装置、电流继电器、热继电器。保护电器长期运行某些参数因热变形、锈蚀、松动,长时间过载等原因，会偏离原有整定值，严重的还有失灵，不动作的情况。这就失去了保护装置应有的保护作用。为了解决上述问题，青岛华能电气有限公司研制生产了系列整定校验仪器产品——KX-3-单三相数显式热继电器校验仪，以适应发电厂、化工、冶金、煤炭等不同行业、试验室、车间现场流动使用等不同的测试领域和测试环境中的使用，满足广大用户不同需要。青岛华能电气有限公司研制的KX—系列数显式热继电器校验仪在设计上采用了先进的控制技术，从而使该仪器在使用时操作简单方便。仪有性能可靠稳定、读数直观快捷、测试数据的准确性、操作简单、使用方便等特点。用户只需接上试验电缆即可直接进行校验工作，无需再另配电压电流调节器、监视电流电压表、电流电压变换器及复杂接线。技术参数：可长时间输出0~50A或0~500A电流 三相电流可均衡输出，具有细调功能 三相电压可均衡输出，具有细调功能（备选）

可同步测试热继电器或热电偶的动作时间 常开、常闭接点自动识别

可同时串接若干只校验，提高工作效率 主要技术指标 电源输入：AC 380/220V 50Hz 三相四线

输出电流：满量程（引用误差）：0-500A 1% 全量程（相对误差）：500A-200A 精度：1%

200A-0A 精度：±（1%+2A）额定功率：3×5KVA 仪表等级：1级（引用误差）输出电流：3×500A

重量：32kg(进口材料) 使用说明：选用足够安全载流量的电源线接通容量足够的220V电源，把各

功能开关选到需要位置，输出调节手轮旋转至零位，即可接被测器件，仪器即可开始工作。

当输出电流较大时，应选用内阻较小的电源，若电源内阻过大，输出电流不易升到设定值。

1、测试热继电器 测试时应盖好热继电器盖，小电流值热继电器用小电流档位,把三个热元件串接后，再接在相应的测试柱上，常闭点接辅助接点柱上，量程转换开关选至适当电流档位，输出调节手轮置零位

，自锁开关断开，检查各接线端柱接触应良好，打开电源开关,按启动钮，测试电源接通,旋转输出调节手轮至被测热继电器额定电流，

使双金属片达到热稳定状态，以此稳定热态再旋转输出调节手轮使测试电流到额定电流的1.2倍，计时从零开始，进入测试阶段，规定时间内，热继电器应脱扣为合格一项，热继电器接点断开，测试电流消失，计时停止，并显示测验时间，测试终了信号由灯光和声响给出，当要停止信号时可按关断声光开关。当测试额定时，一般按规程应从热元件冷态开始。热继电器的其它参数整定请参阅有关规程进行,也可按被保护的电动机负荷情况选定热继电器的安—秒脱扣特性。2、测电动机保护器在测试前要仔细检查各活动部位，是否锈蚀、卡住，活动轴应有少量润滑油脂才好，试合闸后，人工触动热脱扣，瞬间脱扣无误后再进行检测。电动机保护器有辅助接点的同热继电器接法相同，测完断开时，其信号由关断装置的传感器送来，关断测试电源，并显示测验时间，发出测试完毕信号。

仪器装箱及附件 1.热继电器校验仪 1台 2.使用说明书 1本 3.配套试验电流线 一套

4.合格证 1张 六、注意事项 1.非专业人员不得开机维修，以免扩大故障。 2.本仪器保修期为一年，维修。 KX303A电动机保护器测试仪 全自动热继电器测试仪操作介绍目前很多偏僻的地方和部分城市抄电表还是人工的方式，费时费力，也有很多地区通过盖章升级已经实现了集中抄表。远程电表抄表系统主要包括电表、采集器、集中器、主站管理中心。远程电表抄表系统框架目前远程电表抄表系统主要包括电表、采集器、集中器、主站管理中心。如图1所示。采集器通过总线方式（多为485总线）收集电表信息，然后再通过总线将信息传输到集中器上，集中器可通过以太网或者公网无线方式和主站管理中线通信。系统中采集器和集中器容易产生混淆。