

HN1101A 触指压力测试仪 华能 高压开关触指压力检验仪联系电话

产品名称	HN1101A 触指压力测试仪 华能 高压开关触指压力检验仪联系电话
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

HN1101A 触指压力测试仪 华能 高压开关触指压力检验仪联系 WLP(WaferLevelPackaging)：晶圆级封装，是一种以BGA为基础经过改进和提高的CSP，直接在晶圆上进行大多数或是的封装测试程序，之后再切割制成单颗组件的方式。上述封装方式中，系统级封装和晶圆级封装是当前受到热捧的两种方式。系统级封装因涉及到材料、工艺、电路、器件、半导体、封装及测试等技术，在技术发展的过程中对以上领域都将起到带动作用促进电子制造产业进步。晶圆级封装可分为扇入型和扇外型，IC制造领域巨头台积电能够拿下苹果A10订单，其开发的集成扇外型封装技术功不可没。

HN1101A 隔离开关触指压力测试仪

针对目前发供电系统的检修现状，我公司自行开发了一种用于测量高压隔离开关触指压力的智能型测试仪，它只要将测试钳模拟触头的传感器在每对触指接触位置张开一下，就能显示出触指此时的接触压力并记忆。有效解决了测量触指压力的一大难题。该仪器也可用于隔离开关制造厂对触指压力的检验；改变压力传感器的形状也能测量断路器的触指压力。隔离开关是电力系统中使用量应用范围广泛的高压开关设备。由于户外隔离开关是完全暴露在大气环境中工作、受环境气候条件影响直接和严重的电气设备，它的运行条件比较恶劣，容易产生机械或电气方面的故障。尤其是触指接触部分容易受雨水、灰尘及有害气体的侵袭产生接触不良而导致发热，提供触指压力的弹簧会因发热而退火使压力降低，这样更导致触指发热形成恶性循环终烧坏触指酿成事故 目前绝大部分检修人员判断导电部分接触好坏的判据就是测量其回路电阻，认为回路电阻在合格范围内，导电部分的检修工作就可圆满结束。其实不然，在产品说明书中给出的回路电阻值是整个导电回路的值，它包括接线端子、导电管、触指触头等部分的体电阻及接触电阻，范围较大、裕度较大，不能直接反映接触电阻的变化，只能说明导电回路通路。试验表明：两对对触指接触与四对触指接触其回路电阻值均在合格范围内。同样触指压力大与小回路电阻值也基本没有变化。。在检修时往往只注意更换明显失效和断裂的弹簧，而对那些压力降低的弹簧无法判断与更换，这样在再次运行中，每个触指电流的分布会因压力不同而不同，差别越大电流分布越不均匀，长期运行后就会发生接触不良而过热。触指的发热会恶性循环，一个触指接触不好就会漫延整个触头接触不良。同时有不少隔离开关的触指压力可调，如果在检修时调整压力不够或每个触指的调整压力有差别同样会出现上述现象。在各类检修导程（规程）、标准中都有测量触指接触压力的规定，的测量工具为弹簧秤，在实际工作中，测量触指压力要在高空，用弹簧秤测压力不但不方便、不准确也不

安全，有些结构的隔离开关的触指压力用弹簧秤根本无法测量（如剪刀式）。所以，要求测量触指接触压力只是一纸空文。二.主要技术参数 工作环境：-10 ~ 40℃，80%RH 大气压力 86 ~ 106kpa
电源电压：机内锂电池：20 W 测量范围：1000 N 误差：1%读数 ± 1N
测量直径（触指开距）：20mm ~ 90mm (常规), 小于20mm大于150mm（可定制）
内置锂电池，电源工作时间：6小时（可定制）。充电方式：充电器接面板锂电池充电接口充电；
传感器信号线长度：10m 绝缘电阻 > 2MΩ 介电强度
电源对机壳工频1.5KV耐压1分钟，无闪络与飞弧。隔离开关触头夹紧力有专为折臂式、剪刀式隔离开关而研制的压力传感器，它适用于GW16、GW17、GW22、GW23、GW6等折臂式、剪刀式隔离开关在制造厂、供电公司工厂化检修车间或安装、检修现场的压力控制和

在安装可燃气体报警器应远离空调、取暖设备，避免位置不当引发故障。使用者使用可燃性气体检测仪过程中还应注意防电磁干扰。可燃气体报警器安装位置、安装角度、防护措施以及系统布线等方面都应防电磁干扰。电磁环境对可燃气体报警器的影响途径主要有三条：空中电磁波干扰；电源及其他输入输出线上的窄脉冲群；静电。另外使用者还应注意防爆场所可燃性气体检测仪的设置,如散发可燃气体的甲类厂房应选用防爆型的可燃气体报警器，其防爆等级不应低于现行规范相应的防爆等级要求。