

深圳凯诺泰变压器 HB机专用脉冲变压器生产厂家 深圳变压器

产品名称	深圳凯诺泰变压器 HB机专用脉冲变压器生产厂家 深圳变压器
公司名称	深圳市凯诺泰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道沙浦一村蒙拓励工业区B 栋四楼
联系电话	13923876300

产品详情

变压器常见的故障现象分类及原因

(1)变压器本身出厂时就存在的问题。如端头松动、垫块松动、焊接不良、铁心绝缘不良、抗短路强度不足等。

(2)线路干扰。线路干扰在造成变压器事故的所有因素中属于的。主要包括:合闸时产生的过电压,在低负荷阶段出现的电压峰值,线路故障,由于闪络以及其他方面的异常现象等。这类故障在变压器故障中占有很大的比例。因此,必须定期对变压器进行冲击保护试验,检测变压器抗励磁涌流的强度。

(3)由于使用不当造成的变压器绝缘老化的速度加快。一般变压器的平均寿命只有17.8年,大大低于预期为35~40年的寿命。

(4)遭雷击造成过电压。

(5)过负荷。过负荷是指变压器长期处于超过铭牌功率工作状态下的变压器。过负荷经常会发生在发电厂持续缓慢提升负荷的情况下,冷却装置运行不正常,变压器内部故障等等,终造成变压器超负荷运行。由此产生过高的温度则会导致绝缘的过早老化,当变压器的绝缘纸板老化后,HB机专用脉冲变压器生产厂家,纸强度降低。因此,外部故障的冲击力就可能对绝缘造成破坏,进而发生故障。

(6)受潮:如有洪水、管道泄漏、顶盖渗漏、水分沿套管或配件侵入油箱以及绝缘油中存在水分等。

变压器按铁芯形式分：

1) 芯式变压器：用于高压的电力变压器。

2) 非晶合金变压器：非晶合金铁芯变压器是用新型导磁材料，空载电流下降约80%，是节能效果较理想的配电变压器，SG三相自耦变压器公司电话，特别适用于农村电网和发展中地区等负载率较低地方。

3) 壳式变压器：用于大电流的特殊变压器，如电炉变压器、电焊变压器；或用于电子仪器及电视、收音机等电源变压器。

变压器的材料说明：

铁芯

采用全新高硅硅钢片，SG三相自耦变压器供应报价，主要材质为0.35厚H18、H14、H12、Z11的硅钢片，我们根据客房的要求和使用条件，选用合适材料，使变压器性能设计达到好效率。（常规材料为全新硅钢片）。

线材

采用PEW、UEW、EIW、SEIW、FEAI漆包线以及玻璃丝包线，耐温等级为F级（155）、H级（180）、HC级（200）、C级（220）。（常规耐温等级为H级180）。

绝缘材料

采用耐高温绝缘纸为绝缘材料，深圳变压器，具备高温绝缘、阻燃和耐潮湿多重性能。

接线端子排

小功率采用端子排，外型美观，有优良的耐压，耐温，阻燃性能。大功率采用铜排。

铁脚

主要采用数控折弯冷扎板，有镀五彩色（金黄），蓝锌（银白）、白锌（白）、表面阳极处理（黑色）等环保电镀可供选择。

深圳凯诺泰变压器-HB机专用脉冲变压器生产厂家-深圳变压器由深圳市凯诺泰科技有限公司提供。深圳凯诺泰变压器-HB机专用脉冲变压器生产厂家-深圳变压器是深圳市凯诺泰科技有限公司（www.szsknt.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：李江波。