

浅谈油浸式试验变压器结构特点

油浸式试验变压器特别适用于电力系统、工矿企业、科研部门等对各种高压电气设备、电器元件、绝缘材料进行工频或直流高压下的绝缘强度试验,是高压试验中必不可少的重要设备。那该仪器具体有哪些特点呢?

油浸式试验变压器采用单框芯式铁芯结构。初级绕组绕在铁芯上,高压绕组在外,这种同轴布置减少了漏磁通,因而增大了绕组间的耦合。产品的外壳制成与器芯配合较佳的八角形结构,整体外形显得美观大方。

- 1、采用轴对称不等边八角形外壳独特结构方式;可输出双高压。
- 2、油箱内油面低于油箱沿,避免了漏油现象。
- 3、接线柱在箱盖上,避免了碰撞,提高了机械和电气性能。
- 4、产品具有结构紧凑、电气性能稳定,容量足、体积小、重量轻、使用和维护方便等特点。

尊敬的客户:

感谢您关注我们的产品,本公司除了有此产品介绍以外,还有高压测量仪,高压绝缘垫,高压核相仪,继电保护测试仪,耐电压测试仪价格,便携式直流高压发生器,变频串联谐振耐压试验设备等等的介绍,您如果对我们的产品有兴趣,欢迎来电咨询。谢谢!