

全铜/全铝S13-1600KVA油浸式变压器，S13油浸式变压器厂家，10KV电力变压器厂家

产品名称	全铜/全铝S13-1600KVA油浸式变压器，S13油浸式变压器厂家，10KV电力变压器厂家
公司名称	江苏巨力电力设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:S13-1600KVA 特点:节能 额定电压:10KV
公司地址	徐州经济技术开发区徐海公路北侧77号
联系电话	13382687071 13382687071

产品详情

符号含义：

S13油浸式变压器系列，10KV/0.4KV电力变压器的常规容量有30kVA、50kVA、80kVA、100kVA、125kVA、160kVA、200kVA、250kVA、315kVA、400kVA、500kVA、630kVA、800kVA、1000kVA、1250kVA、1600kVA、2000kVA、2500kVA、3510kVA、4000kVA、5000kVA。来电咨询的时候请您告知具体容量大小。

产品简介:

在我们生活中电变压器是电网建设中的核心设备，在新的产业需求中，发展节能型、低噪音、智能化的配电变压器产品成为大势所趋，我公司设计和生产的S13系列10KV级油浸式变压器采用全密封波纹片油箱结构，具有免维护，维修方便、运行稳定的特点，经济效益显著。突出优势S13系列10KV级油浸式变压器使用寿命长，免维护运行。

全新料S13-1600KVA油浸式变压器现货，S13油浸式变压器厂家，10KV电力变压器厂家S13-1600KVA油浸式变压器是一种高效节能的产品，它具有以下特点：(1) 低损耗。采用新型铁芯材料和优化的工艺，低压侧和高压侧都具有低损耗的特点，可以节省能源。(2) 低噪音。这种变压器采用了多项技术改进，使得噪音水平低于国家标准，可以保证变压器运转时的安静和舒适性。(3) 适应性强。这种变压器可以适应不同的工作环境和负载条件，并提供可靠的保护功能，确保系统的安全运行。S13-1600KVA油浸式变压器的额定电压为10KV，可以广泛应用于电力系统、矿山、建筑、工业和农业等领域，是一种十分实用的设备。作为S13油浸式变压器厂家和10KV电力变压器厂家，我们保证S13-1600KVA油浸式变压器的质量和性能都经过严格测试和验证，可以为客户提供*优质的产品和服务。如果您对S13-1600KVA油浸式变压器有需求，请与我们联系，我们将为您提供*优的解决方案。

性能特点:1.低压一般都采用铜导线绕制结构，高压绕制组采用多层绕指结构，使之绕组的安匝健在平衡，漏磁小，机械强度高，抗短路能力强。2.铁心和绕组各自采用了坚固措施，器身高，低压引线等累固部分都带自锁防松螺母，采用了不吊心结构，能随运输的颠簸。3.线圈和铁心采用真空干燥，变压器油采用真空滤油和注油工艺，使变压器内部的潮气降至*低。4.油箱采用波纹片，它具有呼吸功能来补偿温度变化而引起油的变化，所以该产品没有储油柜，显然降低了变压器的高度。5.由于波纹片取代了储油柜，使变压器油与外界隔离，这样就有效防止氧气，水分的进入而导致绝缘性能的下降。6.根据以上五点性能，保证了变压器在正常运行内不需要换油，大大降低了变压器的维护成本，同时延长了变压器的使用寿命。7.保护装置，压力释放阀，当变压器故障引起内部压力达到35Kpa时，压力释放阀动作，释放压力或报警，当压力减少到正常时，恢复原状，保证了变压器继续运行，温控装置，800KVA及以上变压器装有信号温度计和瓦斯继电器，适定的温度跳闸或报警，轻，重瓦斯报警。

产品参数:

油浸式变压器出现故障的原因：

变压器在运行中常见的故障有绕组、套管和分接开关及铁芯、油箱及其它附件的故障等。

绕组故障

主要有匝间短路、绕组接地、相间短路，断线及接头开焊等。

套管故障

[变压器套管](#)积垢，在大雾或小雨时造成污闪，使变压器高压侧单相接地或相间短路。

严重渗漏

变压器运行渗漏油严重或连续从破损处不断外溢以致油位计已看不到油位，此时应立即将变压器停用进行补漏和加油，引起变压器渗漏油的原因有焊缝开裂或密封件失效，运行中受到震动外力冲撞油箱锈蚀严重而破损等。

分接开关

常见的故障有分接开关接触不良或位置不准，触头表面融化与灼伤及相间触头放电或各分接头放电。

过电压

运行中的变压器受到雷击时，由于雷电的电位很高，将造成变电压器外部过电压，当电力系统的某些参数发生变化时，由于电磁振荡的原因，将引起变压器内部过电压，这两类过电压所引起的变压器损坏大多是绕组主绝缘击穿，造成变压器故障。

铁芯

铁芯的故障大部分原因是铁芯柱的穿心螺杆或铁芯的夹紧螺杆的绝缘损坏而引起的。

渗漏油

变压器油的油面过低，使套管引线和分接开关暴露于空气中，绝缘水平将大大降低，因此易引起击穿放电。

S13型油浸式型式试验证书：