油浸式电力变压器SL9-M-50KVA

产品名称	油浸式电力变压器SL9-M-50KVA
公司名称	山东明大电器有限公司
价格	6200.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:鲁明 型号:S9-M
公司地址	山东菏泽济南路999号
联系电话	0530-5606123 18653000000

产品详情

- s9,10kv级低损耗电力变压器执行国家标准gb1094《电力变压器》和gb/t6451《三相油浸式电力变压器技术参数和要求》。s9是三相油浸式r型、阶梯型卷铁心配电变压器。阶梯型三柱内外框卷制结构,均在最外层点焊不绑扎。铁心材料选用dq133-30(9型)、30zh120(11型)、23zh90(13型)等冷轧硅钢片,实际生产中使用的铁心材料不低于图样要求。铁心为无接缝连续卷制而成。r型铁心片宽保证铁心截面为圆形,阶梯型铁心为多级片宽卷制而成。铁心卷铁成型后进行真空退火,消除了应力,降低了损耗。s9、10kv级低损耗电力变压器采用全密封波纹油箱结构,变压器油和周围空气不接触,因此变压器油不会吸收外界水分,从而不会降低绝缘强度;另外因氧气无法进入油箱,从而避免了绝缘材料的老化,提高了该产品的使用寿命,同时也提高了社会效益。
- a、油浸式变压器低压绕组除小容量采用铜导线以外,一般都采用铜箔绕抽的圆筒式结构;高压绕组采用 多层圆筒式结构,使之绕组的安匝分布平衡,漏磁小,机械强度高,抗短路能力强。
- b、铁心和绕组各自采用了紧固措施,器身高、低压引线等紧固部分都带自锁防松螺母,采用了不吊心结构,能承受运输的颠震。
- c、线圈和铁心采用真空干燥,变压器油采用真空滤油和注油的工艺,使变压器内部的潮气降至最低。
- d、油箱采用波纹片,它具有呼吸功能来补偿因温度变化而引起油的体积变化,所以该产品没有储油柜,

昷	伙[各	TF-	了变	压	哭	仚	宫	夿
MI/	5.531	<i>7</i> 4- I	1.4.	1 0	<i>1</i> 1 \	7-17	п, п	101	∇

e、	由于波纹片取代了储油柜,	使变压器油与外界隔离	, 这样就有效地防止了氧气、	水份的进入而导致绝
缘	性能的下降。			

f、根据以上五点性能,保证了油浸式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。

本产品的加工定制是是,品牌是鲁明,型号是S9-M,额定电压是10(kV),额定容量是50(KVA),负载耗损是870(W),阻抗电压是4(%),尺寸是1.07*0.65*1.09(m),产品认证是ISO9001