

非晶合金SCBH19-500KVA干式变压器 一级能效SCBH19干式变压器 江苏巨力

产品名称	非晶合金SCBH19-500KVA干式变压器 一级能效SCBH19干式变压器 江苏巨力
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:SCBH19-500KVA 能效级别:一级能效 相数:三相
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

节能型非晶合金SCBH19-500KVA干式变压器 一级能效SCBH19干式变压器 江苏巨力

江苏巨力电力设备有限公司作为一家致力于电力设备研发、生产、销售及服务于一体的公司，秉承着科技创新，为社会提供节能降耗的理念，推出了一款节能型非晶合金SCBH19-500KVA干式变压器，能效级别为一级能效，相数为三相的产品服务。是广大客户所青睐的优质产品之一。

符号含义

一级能效SCBH19型非晶合金干式变压器，额定电压10KV，容量包括80KVA、100KVA、125KVA、160KVA、200KVA、250KVA、315KVA、400KVA、500KVA、630KVA、800KVA、1000KVA、1250KVA、1600KVA、2000KVA、2500KVA等。

产品参数

SCBH19-500KVA

SCBH19-500KVA干式变压器是采用优质非晶合金材料，在铁心中外双层包裹铜箔，经过环氧树脂浸渍固化后所制成的功率变压器。该变压器可应用于电力系统的变电站、工矿企业、地下铁道、医院、高层建筑等场所。它与油浸式变压器相比，具有环保、耐热、耐潮湿、无PCB等优点，并且是所谓的“无火力变压器”，其不断提高的使用价值也将逐渐推广。

一级能效

我公司的该款变压器的能效级别高达一级能效，符合当今国家对于变压器能效等级的要求。当我们购买这款变压器时，首先会看到它的能效等级，而不是仅仅关注品牌和价格。一级能效的变压器能够节省电力的同时，也能提高变压器的使用价值。因此，一级能效的变压器在市场上的需求非常大。

SCBH19-500KVA 干式变压器的特点

- 1.节能降耗 该变压器采用非晶合金材料，外双层包裹铜箔，比油浸式变压器更加节能，能耗更低。
- 2.防火安全 该变压器没有油，使用过程中没有污染物，防止油浸式变压器由于漏油导致的火灾。
- 3.自冷却式 干式变压器自带冷却装置，无需额外配备散热器或冷却塔等散热设备。
- 4.耐热耐潮湿 由于干式变压器无需使用油作为绝缘介质，能够在高温、潮湿的环境下正常运行。
- 5.抗干扰能力强 由于使用了非晶合金材料铁心，该变压器对电网负荷波动的适应能力很强。
- 6.无噪音污染 干式变压器没有运行时的嗡嗡声，能够减轻对生活和工作环境的干扰。

问答

Q 干式变压器长时间负载运行后，发现温度升高异常，这是为什么

A 这可能是由于变压器负载长时间运行，绝缘材料老化或者导体松动等问题引起的。我公司的干式变压器采用非晶合金材料铁心，具有耐热性，同时采用VPI渗透处理机组对绝缘材料进行处理，保证了其长时间稳定工作。

Q 干式变压器与油浸式变压器有什么差别

A 干式变压器不需要使用油作为绝缘介质，因此可以防止油浸式变压器由于漏油导致的火灾。另外，干式变压器的运行效率较高，节能降耗，并且具有自冷却功能，不需要额外配备散热器或冷却塔等设备。

Q 干式变压器什么时候需要更换绝缘材料

A 干式变压器需要更换绝缘材料时，主要是因为绝缘材料老化导致的。一般情况下，正常使用的干式变压器绝缘材料寿命可以持续到20年以上。需要注意的是，如果超过使用寿命没有及时更换，会影响变压器的运行效率和安全性。