

10KV三相电变压器 一级能效SCB18-125KVA-NX1干式变压器

一级能效SCB18干式变压器

产品名称	10KV三相电变压器 一级能效SCB18-125KVA-NX1干式变压器 一级能效SCB18干式变压器
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:SCB18-125KVA-NX1 电压组合:10KV/0.4KV 能效级别:一级能效
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

作为一家专业的电力设备制造商，江苏巨力电力设备有限公司致力于生产高效节能的变压器，推出了SCB18-125KVA-NX1型号的高效节能型一级能效干式变压器。本文将详细介绍这款变压器的特点、优势，并深入探讨其适用的电压组合以及能效级别。

符号含义

一级能效SCB18型干式变压器，额定电压10KV，容量包括30KVA、50KVA、80KVA、100KVA、125KVA、160KVA、200KVA、250KVA、315KVA、400KVA、500KVA、630KVA、800KVA、1000KVA、1250KVA、1600KVA、2000KVA、2500KVA、3150KVA、4000KVA、5000KVA、6300KVA等。来电咨询请告知容量大小。

首先，让我们来了解SCB18-125KVA-NX1型号变压器的基本属性。该型号变压器的电压组合为10KV/0.4KV，能够实现从10千伏（10KV）的输电线路输送电能到0.4千伏（0.4KV）的终端用电设备。这样的电压组合广泛应用于工业领域，能够满足各类设备的用电需求。

其次，SCB18-125KVA-NX1型号变压器的能效级别为一级能效。能效级别是衡量变压器能源利用率的重要指标，一级能效表示变压器能源利用效率高，能够减少能源浪费。我们的高效节能型一级能效干式变压器采用先进的设计和制造技术，通过优化磁路结构和铁芯材料，减少磁流密度损耗，提高变压器的能效。在运行过程中，能够有效降低功率损耗，达到节能减排的目的。

10KV级SCB18型干式变压器参数

该型号变压器的高效节能特点还体现在以下几个方面：

1. 先进的绝缘体材料：SCB18-125KVA-NX1型号变压器采用高性能绝缘体材料，具有耐高温、耐燃烧、耐电弧击穿等特点，有效提高变压器的安全性和可靠性。
2. 低噪音设计：为了减少变压器运行时产生的噪音对周围环境的影响，我们在设计中采用了降噪措施。通过合理布局变压器内部结构和减震材料的应用，使得变压器的噪音控制在较低的水平。
3. 完善的温度控制系统：SCB18-125KVA-NX1型号变压器采用先进的温度控制系统，能够实时监测变压器的温度变化，并根据需求自动调整散热风扇的转速，确保变压器在正常运行温度范围内工作，延长变压器的使用寿命。

现在，让我们来回答一些关于高效节能型一级能效SCB18-125KVA-NX1干式变压器的常见问题：

问：SCB18-125KVA-NX1干式变压器适用于哪些场合？

答：SCB18-125KVA-NX1干式变压器广泛应用于电力系统、建筑、工业、矿山等领域，适用于各类电气设备的供电和电流变换。

问：SCB18-125KVA-NX1变压器相比于传统变压器有何优势？

答：与传统变压器相比，SCB18-125KVA-NX1变压器具有体积小、重量轻、散热效果好、操作安全可靠等优势。同时，其一级能效设计，可以显著降低能源消耗，帮助用户实现节能减排。

问：SCB18-125KVA-NX1干式变压器的维护保养注意事项有哪些？

答：为了保证干式变压器的正常运行和延长使用寿命，用户应定期清洁变压器表面灰尘和杂质，检查接线端子的紧固情况，及时更换老化的密封胶圈，并按照使用说明书要求进行定期的维护和保养。

作为一家专注于高效节能型一级能效干式变压器生产的定制厂家，江苏巨力电力设备有限公司始终以客户需求为导向，提供优质的产品和全方位的服务。请联系我们的专业团队，了解更多关于SCB18-125KVA-NX1型号变压器的信息，并进行定制需求的咨询。让我们成为您可靠的合作伙伴，共同助力节能环保事业的发展。

SCB18型备案证书

欢迎来到江苏巨力电力设备有限公司网站，我公司位于有6000年的文明史、2600年的建城史的两汉文化发源地—徐州市。

具体地址是江苏徐州江苏省徐州市经济技术开发区徐海公路北侧77号，负责人是张士田。

主要经营10KV、20KV、35KV级S9、S11、S13、S20、S22型油浸式变压器；SCB10、SCB11、SCB12、SCB13、SCB14、SCB18系列干式变压器；SH15、SCBH15、SCBH17、SCBH19型非晶合金电力变压器；YB预装式变电站；ZGS型组合式变电站；高过载变压器。