

# 20KV干式变压器 全铜芯SCB10-800KVA/20KV干式变压器 三相干式变压器

产品名称	20KV干式变压器 全铜芯SCB10-800KVA/20KV干式变压器 三相干式变压器
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:SCB10-800KVA/20KV 电压组合:20KV/0.4KV 浇注方式:环氧树脂浇注
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

江苏巨力定制20KV级干式变压器 三相环氧树脂全铜芯SCB10-800KVA/20KV干式变压器  
干式变压器厂家直供

作为国内\*\*的干式变压器厂家，江苏巨力电力设备有限公司一直致力于为客户提供高品质、高性能的干式变压器产品。\*新推出的SCB10-800KVA/20KV干式变压器，不仅能满足20KV级电压组合的需求，还采用了全铜芯和三相环氧树脂绝缘材料，具有更高的电气性能和更长久的使用寿命。我们提供的SCB10-800KVA/20KV干式变压器，均为定制产品，为客户提供量身定制的优质解决方案，确保产品的可靠性和安全性。

符号含义

SCB10型干式变压器额定电压20KV，容量包括30KVA、50KVA、80KVA、100KVA、125KVA、160KVA、200KVA、250KVA、315KVA、400KVA、500KVA、630KVA、800KVA、1000KVA、1250KVA、1600KVA、2000KVA、2500KVA等。

性能参数

产品参数

型号	SCB10-800KVA/20KV
电压组合	20KV/0.4KV
联接组别	Dyn11

## 产品特点

**全铜芯：**SCB10-800KVA/20KV干式变压器采用全铜芯，能够有效地提高变压器的电气性能和更长久的使用寿命。

**三相环氧树脂绝缘材料：**干式变压器采用三相环氧树脂绝缘材料，具备更好的绝缘性能和更高的耐热性。

**定制化服务：**我们为客户提供定制化的服务，针对客户的实际需求，提供量身定制的解决方案。

**安全可靠：**产品经过专业检测和测试，确保产品的安全可靠。应用领域

SCB10-800KVA/20KV干式变压器广泛应用于电力、冶金、化工等领域，尤其在变压器密集、空气污染严重及火灾隐患大等环境下，更受到用户的青睐。

### 1. 干式变压器的优点有哪些？

干式变压器的优点主要有以下几点：

不含油，不污染环境。绝缘材料采用无毒、无味、无污染的环氧树脂材料。无需常规维护，使用寿命长，可靠性高。更加安全可靠，不会发生漏油或油污染等问题。

### 2. 干式变压器与油浸式变压器有何区别？

干式变压器与油浸式变压器的区别主要有以下几点：

**工作原理不同：**干式变压器的绕组与铁心直接暴露在空气中，通过绕组与铁心的自然散热完成冷却工作，而油浸式变压器则通过变压器油对绕组与铁心进行冷却。 **绝缘材料不同：**干式变压器绝缘材料采用环氧树脂材料，而油浸式变压器则采用变压器油作为绝缘材料。

**维护成本不同：**油浸式变压器需要定期维护换油，而干式变压器无需常规维护。

### 3. 干式变压器的绝缘材料是什么？

干式变压器的绝缘材料主要有以下几种：

**环氧树脂：**环氧树脂是一种无毒、无味、无污染的绝缘材料，能够承受高电压和高温，具有良好的绝缘性。

**玻璃纤维：**玻璃纤维具有良好的绝缘性和机械强度，适用于高频电器件和高温环境。

**陶瓷：**陶瓷具有较高的机械性能和绝缘性能，能够承受高电压和高温。

我们常用是环氧树脂式干式变压器。