

# 35KV电力变压器 SZ20-4000KVA/35KV有载调压油浸式变压器 SZ20油浸式变压器定制厂家

产品名称	35KV电力变压器 SZ20-4000KVA/35KV有载调压油浸式变压器 SZ20油浸式变压器定制厂家
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:SZ20-4000KVA/35KV 联接组别:Yd11 电压组合:35KV/10.5KV
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

江苏巨力电力设备有限公司推出35KV电力变压器全铜SZ20-4000KVA/35KV有载调压油浸式变压器，型号为SZ20-4000KVA/35KV，联接组别为Yd11，电压组合为35KV/10.5KV。

### 符号含义

有载调压SZ20油浸式变压器系列，35KV电力变压器的常规容量有2000KVA、2500KVA、3150KVA、4000KVA、5000KVA、6300KVA、8000KVA、12500KVA、16000KVA、20000KVA、25000KVA、31500KVA。来电咨询的时候请您告知具体容量大小。

### 产品介绍

该电力变压器采用全铜材质，具有良好的导电性能、强度和耐腐蚀性。内部采用有载调压技术，能够在不停机的情况下调整电压，可靠性高，适用于电力系统输配电网。

SZ20油浸式变压器是一种常见的变压器类型，内部填充绝缘油以冷却和绝缘电器元件。该变压器采用优质的绝缘材料和高质量的铁芯，具有稳定的性能和出色的绝缘性能。

### 产品参数

### 应用领域

35KV电力变压器全铜SZ20-4000KVA/35KV有载调压油浸式变压器适用于各种电力系统中，可广泛用于各

种场所的电力变压器，例如大型发电厂、变电站、工业园区、高科技园区、城市建筑、商业广场等。

## 专业知识

### 1.电力变压器是如何工作的

变压器是一种用于转换电压和电流的装置。变压器内部有两组线圈 主要线圈和次要线圈。当主要线圈上通电时，会在变压器内部产生磁场，次要线圈在这个磁场中感应电流。通过控制主要线圈和次要线圈的匝数比例，可以实现电压和电流的变换。

### 2.电力系统输配电网的组成

电力系统输配电网由电厂、变电站、输电线路和配电线路组成。电厂通常位于偏远地区，向城市和工业区域输送电力。输电线路负责将电厂产生的电力传输到变电站，变电站负责将输送过来的电力转换成更适用于家庭和工业用途的低压电力。

### 3.变压器的绝缘等级

变压器的绝缘等级是指变压器内部耐压的等级。变压器的绝缘等级越高，耐压性能就越强。变压器的绝缘等级是根据变压器的额定电压和额定短路电流确定的。在选择变压器时，必须根据需求确定适当的绝缘等级。

## 问答

### 1.该产品的联接组别是什么

该产品的联接组别为Yd11。

### 2.该产品适用于哪些领域

该产品可广泛用于各种场所的电力变压器，例如大型发电厂、变电站、工业园区、高科技园区、城市建筑、商业广场等。

### 3.变压器的绝缘等级与哪些因素有关

变压器的绝缘等级是根据变压器的额定电压和额定短路电流确定的。在选择变压器时，必须根据需求确定适当的绝缘等级。