

# 300kva380V转480V三相干式变压器价格

产品名称	300kva380V转480V三相干式变压器价格
公司名称	牛特（上海）电气设备制造有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:牛特 型号:SG 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区奉城镇二桥村748号
联系电话	15821366275 15821366275

## 产品详情

SG三相干式隔离变压器（380V变压器）结构特征：

SG系列三相干式变压器的铁心采用优质冷轧硅钢片叠制而成，根据绝缘等级的不同，整体浸渍不同绝缘等级的绝缘漆，能有效降低变压器噪声，减少盐雾，霉菌等对变压器的影响。根据防护等级的不同，变压器箱体由优质钢板制成，结构上既充分考虑空气流通，又能有效地起到防护作用，变压器接线电缆也很方便连接，设计充满人性化。可根据用户要求安装电压电流表、电源指示灯、塑壳断路器等。

## 技术参数

	三相	三相
容量	KVA-500KVA	VA-3000KVA
输入电压	200V/220V/270V/380V/415V/660V/690V/1140V(特殊电压可根据客户要求定做)	
输出电压	10V/12V/24V/36V/72V/110V/200V/220V/270V/380V/480V/660V/1140V(特殊电压可根据客户要求定做)	
输出电压准确性	± 1%	
电压变动率	1.5%	
输出波形失真度	无波形失真	
绝缘等级	F级、H级、HC级可供选择（常规为F级）	
工作效率	98%	
适用频率	50/60Hz	
联接方式	Y/Y, Y/ , /Y, / 任意组合	
过载能力	允许超过1.2倍额定负载工作4小时（可长期满载）	
噪声	35dB	
温升	60	

绝缘电阻	150M
抗电强度	2500VAC/1min
冷却方式	干式风冷
工作环境	温度：-25 ~ +45 湿度： 90%
工作场所	海拔高度： 5000m，无腐蚀性气体及导电粉尘
执行标准	产品符合VDE0550、IEC439、JB5555、GB226等国际**标准

SG三相干式隔离变压器（380V变压器）订货须知：

产品型号、额定容量、额定电压、联结组别、工作方式、绝缘等级、防护等级、其它特殊要求在技术协议中再行规定。

技术参数：

输入电压：常规额定（可根据客户要求订做）

输出电压：常规额定（可根据客户要求订做）

额定工作频率：50HZ或60HZ

抗电强度：2.5KV/60S

绝缘电阻：> 100M /DC500V

绝缘等级：B级，温升 < 80 （也可按客户要求订制F、H级）

准确方式：自冷加风冷

接线方式：自耦：Y型 隔离：/Y型也可按客户要求订做。

380v转220v变压器原理：

线圈在磁场中旋转时，导线切割磁场线会产生感应电动势，它的变化规律可用正弦曲线表示。如果我们取三个线圈，将它们在空间位置上相差点120度角，三个线圈仍旧在磁场中以相同速度旋转，一定会感应出三个频率相同的感应电动势。由于三个线圈在空间位置相差点120度角，故产生的电流亦是三相正弦变化，称为三相正弦交流电。工业用电采用三相电，如三相交流电动机等。任两相之间的电压都是380V，任一相对地电压都是220V。分为A相，B相，C相。线路上用L1，L2，L3来表示。

能产生幅值相等、频率相等、相位互差120°电势的发电机称为三相发电机；以三相发电机作为电源，称为三相电源；以三相电源供电的电路，称为三相电路。U、V、W称为三相，相与相之间的电压是线电压，电压为380V。相线与中性线之间的电压称为相电压，电压是220V。