

380V 三相隔离变压器 SG-500KVA 全铜国标

产品名称	380V 三相隔离变压器 SG-500KVA 全铜国标
公司名称	上海西鲁电气科技有限公司
价格	52500.00/台
规格参数	电压比:380/380 电源相数:三相 额定功率:500
公司地址	上海市奉贤区奉柘公路825号19幢167室
联系电话	86 021 59117519 18818006923

产品详情

上海西鲁电气科技有限公司

地址：上海嘉定区沪宜公路5888号6厂房

本公司承诺：全部产品保质一年！在正常使用的情况下一年内发生质量问题可免费更换！（客户特殊要求除外）

概述（低损耗型三相干式安全隔离变压器(h级180 绝缘等级)

变压器是各种电源及电气设备的主要部件，隔离变压器由圆筒式绕组和迭片式铁芯组成，铁芯采用全新优质高司采用先进的制作工艺，有进口西班牙绕线机和全套真空压力浸漆设备;绕组采用脱胎整列绕制方法;对变压器进级达到f级或h级。变压器的输出和输入电压可按客户需求设计。有单相、三相或多路输入和输出等多种规格。

变压器的材料说明：

铁芯

采用全新优质高硅硅钢片，主要材质为0.35厚h18、h14、h12、z11的优质硅钢片，我们根据客房的要求和使用条器性能设计达到最佳。（常规材料为全新优质硅钢片）。

线材

采用pew、uew、eiw、seiw、feai漆包线以及玻璃丝包线，耐高温等级为f级（155 ）、h级（180 ）、hc级（200 等级为h级180 ）。

绝缘材料

采用耐高温绝缘纸为绝缘材料，具备高温绝缘、阻燃和耐潮湿多重性能。

接线端子排

小功率采用端子排，外型美观，有优良的耐压，耐高温，阻燃性能。大功率采用优质铜排。

铁脚

主要采用数控折弯冷扎板，有镀五彩（金黄），蓝锌（银白）、白锌（象牙白）、表面阳极处理（黑色）等环

技术参数		
相数	单相	三相
容量	0.1kva-500kva	1kva-3000kva
输入电压	1 220v/110v/120v.100v	3 220v/380v/415v/460v.399v/360v
输出电压	根据用户需求订制各种电压	
输出电压准确性	± 1%	

电压变动率	1.5%
输出波形失真度	无失真（与输入波形比较）
绝缘等级	f级、h级、hc级可供选择（常规为h级）
工作效率	98%
适用频率	50/60hz
联接方式	y/ 任益组合
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（一公尺内）
温升	60
绝缘电阻	150m
抗电强度	2500vac/1min
设计寿命	30年
工作环境	温度：-20 ~ +45 湿度： 95%rh不结露
工作场所	无腐蚀性气体及导电粉尘
安规标准	产品符合vde0550、iec439、jb5555、gb226等国际国家标准
冷却方式	干式风冷
备货情况	1~300kva标准机型均备有现货，所有规格均以标准化生产，价格相当合理。

- 1、科学合理的设计，将电压变动率控制在1~1.5%以内。
- 2、采用优质全新硅钢片制做，有效减少铁损，提高效率。
- 3、采用高度耐温优质线材制做，自身损耗降至最低，大大提高功效。
- 4、采用h级绝缘，耐高温绝缘材料，提高了耐高压强度、绝缘等级，延长使用寿命。
- 5、高效率设计，达98%以上。
- 6、专利外观设计，美观、新颖，功率密度大，体积小，空间使用率高。 7.产品按结构分为开启式和防护式两种，变压器在箱壳内部，箱壳外有进出线孔，以便安装电源线路。必要时可按用户要求增加电压表、电流表、温控器、保护装置等。

使用条件：

1适用海拔高度： 5000m2环境温度：-15 ~ +45 3相对湿度： 90%4安装场所应无严重影响变压器绝缘强度的粉尘，导电尘埃及无其他易爆易燃易腐蚀的物质。

订货需知：

用户在购买产品时，请明确以下几点：

- 1、变压器的基本型号、规格、容量及数量；
- 2、变压器的初、次级电压；
- 3、提供次级电压时最好再提供各输出电压的容量分配；
- 4、外形及安装尺寸仅供参考，如要求的尺寸需要改变，须在订货时说明。

注：用户如有特殊要求，本公司可以代为设计制造。

本产品的效率()是98%，电压比为380/380，铁心形状为EI型，频率特性是50/60Hz，防潮方式是密封式，额定功率是500，冷却方式为自然冷式，型号是500KVA，绕组形式为三绕