户外节能净化变压器 电容净化 质量可靠 价格低廉

产品名称	户外节能净化变压器 电容净化 质量可靠 价格低廉
公司名称	上海帆涌电气设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	电压比: 电源相数:三相 额定功率:0~2000KVA
公司地址	上海市奉贤区庄行镇浦卫公路5398号1023室
联系电话	86 021 61998187 15026779306

产品详情

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硅硅钢片叠装，全斜接缝。本公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;对变压器进行真空浸漆，使变压器的绝缘等级达到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件，选用最合适之材料，使变压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，耐温等级为f级（155 ）、h级（180 ）、hc级（200 ）、c级（220 ）。（常规耐温等级为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）等环保电镀可供选择。

规耐温等级为h级180)。

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。	

选择的理由

- 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、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，防护式是采用钢板加工成箱壳，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、温控报警系统、转向轮等，以便移动

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气体，蒸汽，化学性沉积，污垢，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。

本产品的电压比是690440430420400220200110，电源相数是三相，额定功率是0~2000KVA，防潮方式是开放式，冷却方式是自然风冷，冷却形式是干式，频率特性是低频，品牌是上海帆涌电气，绕组形式是双绕组，铁心形式是壳式，铁心形状是E型，外形结构是立式，效率()是100%，型号是FY-SG