

三相隔离变压 380/220

产品名称	三相隔离变压 380/220
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:380/220 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

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。

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。

- 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

1适用海拔高度： 5000m 2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。

容量 (kva)	开启式外形尺寸 (m m)	防护式外形尺寸 (m m)
0.5	250 × 160 × 220	280 × 330 × 280
1	250 × 180 × 220	280 × 330 × 285
1.5	250 × 220 × 220	320 × 370 × 305
2	250 × 200 × 220	320 × 370 × 305
3	350 × 214 × 285	380 × 400 × 325
4	350 × 230 × 285	380 × 400 × 360
5	350 × 230 × 285	380 × 400 × 360
7	395 × 286 × 335	500 × 380 × 470
8	450 × 278 × 350	500 × 380 × 470
10	450 × 278 × 350	500 × 380 × 470
15	510 × 275 × 398	630 × 400 × 530
20	550 × 282 × 430	630 × 400 × 530
25	550 × 282 × 430	630 × 400 × 530
30	610 × 290 × 450	700 × 400 × 560
40	770 × 390 × 570	900 × 530 × 770
50	770 × 390 × 570	900 × 530 × 770

100	890 × 460 × 800	950 × 550 × 730
-----	-----------------	-----------------

本产品的电压比是380/220，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，绕组形式是双绕组，铁心形式是心式，铁心形状是EI型，外形结构是立式，效率()是100%，型号是SBK/BK/SG/DG/JMB，绝缘等级是F级