

# 三相690v变220v变压器 光伏储能变压器

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 三相690v变220v变压器 光伏储能变压器                        |
| 公司名称 | 东莞市柏云电气设备有限公司                                 |
| 价格   | 666.00/台                                      |
| 规格参数 | 品牌:卓尔凡电源<br>电压:690v变220v 690v变380v<br>产地:广东广州 |
| 公司地址 | 广东省东莞市东城街道莞龙路东城段162号1栋116室                    |
| 联系电话 | 0769-86866156 13790282216                     |

## 产品详情

### 三相690v变220v变压器 光伏储能变压器

SG系列隔离变压器在电网中不仅具有变压功能，还可隔离电网对设备的三次谐波，保护机器产生的发热和绝缘材料的寿命减少。（380V进 220V出、380V进 任何电压输出、220V进 任何电压输出）规格100VA ~ 3000KVA之间，SG、DG系列干式隔离变压器适用于交流50/60HZ各种供电场合。产品的各种输入、输出，电压高低，联接组别，调节抽头位置，绕组容量分配，次级绕组配备，是否要求带防护机箱外壳等，均根据用户的要求进行精心的设计与制造。

光伏隔离变压器描述：SGGF系列光伏隔离变压器是用来解决由光伏发电引起的电力网问题，例如谐波，闪变，直流偏磁，和过电压等。用产品用在电网和并网逆变器之间，起隔离逆变和把电能送回电网的作用。光伏隔离变压器系列的特点：标准容量：50KVA / 100KVA / 250KVA / 500KVA；额定电压：400V / 290V；连接组：Yyn0；阻抗：3-5%；效率：> 98%；过载能力：15%；抗电强度：AC3000V /分，漏电流<5毫安；额定功率下，绕组温升小于100K；材质：硅钢片铁芯，低空载损、低噪声。采用真空浸漆工艺，使变压器有较高机械强度和防潮能力。光伏隔离变压器的应用..

技术参数：

|      |    |  |
|------|----|--|
| 相数   | 单相 | 100VA - 20KVA                          |
|      | 三相 | 10KVA - 3000KVA                        |
| 输入电压 |    | 1 380V/220V/110V 1 φ /3 220V/380V/690V |

|          |   |
|----------|---|
| 输出电压     | 1140V 660V 380V 220V 200V<br>127V 110V 100V 48V 36V<br>24V 12V 6.3V |
| 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）  |
| 耐温       | 180 °   |
| 工作效率     | 自耦式 99%   |
| 感应式（隔离式） | 95%   |
| 适用频率     | 50/60Hz   |
| 联接方式     | Y/ 任意组合（自耦/隔离变压器）   |
| 过载能力     | 允许超过1.2倍额定负载工作（可长期满载）   |
| 噪声       | 45dB（一公尺内）  |
| 温升       | 60  |
| 绝缘电阻     | 150M  |
| 抗电强度     | 3000VAC/1min  |
| 设计寿命     | 20年   |
| 工作环境温度   | -20 ~ +45 /+65据选配材料而定   |
| 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                                    |
| 冷却方式     | 干式风冷  |
| 备注       | 380V/220V 200V 常规标准机型均备有，   |