

SG-11隔离变压器 三相变压器800v变400v应用光伏配电柜

产品名称	SG-11隔离变压器 三相变压器800v变400v应用光伏配电柜
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡电源 电压:800v变400v/380v 产地:广东东莞
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

SG-11隔离变压器 三相变压器800v变400v运用光伏发电配电箱

三相光伏电站 三同样向串励型光伏电站关键由三个同样的并接可控硅构成一个单元的三同样向串励型电力电子技术逆变电路（通称"spwm控制板"）。该逆变电路的特点就是选用多通道电流量控制方法来调节每个单元的工作环境进而实现功率分配每日任务。图2 单同样向串励型电力电子技术逆变电路。

三同样向并接可控硅 整流电路一般采用igbt或是ipm等半导体元器件来达到功率大的化跟小容积化及其减少消耗的效果[3].由于这类元器件具备电源开关速度更快、工作效率高及无噪音等特点所以被广泛应用于任何场合中[4-6].现阶段运用较为广泛的当属sic系列处理芯片了。soc管是一种绝缘栅双极晶体管（thinfet），其具有操作温度高（105 °C）、抗冲击性强等优点。因而广泛应用于各种各样功率转换设备之中

变压器是各种各样开关电源及电气设备的关键部件，隔离变压器由圆桶式绕阻和迭内置式铁心构成，铁心选用全新升级高品质高硅铁氧体磁芯叠装，全斜接缝处。我们公司采用新型制作工艺，有进口的意大利自动绕线机和整套真空压力滴漆机器设备;绕阻选用源自整列线圈电感方式;对电力变压器开展真空浸漆，使变压器阻燃等级做到F级或H级。变压器输出和输入工作电压可按照客户满意度设计方案。有单相电、三相或多通道输入输出等几种规格型号。

- 1、学科学合理的设计方案，将工作电压变动率保持在1~1.5%之内。
- 2、选用优质全新升级铁氧体磁芯制作，*大限度地减少磁损，提高工作效率。
- 3、选用相对高度耐高温高品质线缆制作，本身消耗减少，进一步提高作用。
- 4、选用H级绝缘电阻，耐热绝缘层材料，提升了耐压抗压强度、阻燃等级，延长其使用寿命。

5、高效率98%。

6、外型美观大方、新奇，功率大，体型小，区域利用率高。

7.商品按构造分成开式安全防护式两种，安全防护式采用的是钢板切割成铝面板，变电器在铝面板内部结构，铝面板外有出入线孔，便于组装开关电源配电线路。必要时按用户要求提升电流表、电流计、温度控制报警设备、转向轮等，便于挪动

1可用平均海拔： 3000m

2工作温度：-15 ~ 45

3空气湿度： 90%

4组装场地不得有严重危害变压器绝缘抗压强度气体，蒸气，化学性能堆积，污渍，导电性浮尘及没有其他易燃易爆可燃性易腐蚀化学物质。

4、四同轴向并接可控硅

四同轴线构造的光伏发电站主要指2个或四个同轴连接的太阳能光伏板组成的阵型系统软件；

5、五同轴线构造的太阳能电站

在实践应用环节中很多人都会见到一些大型的五层楼强的房顶上组装了很多的分布式发电新项目。