500W离网纯正弦波车载逆变器家用电源转换器

产品名称	500W离网纯正弦波车载逆变器家用电源转换器
公司名称	温州市尚高新能源科技有限公司
价格	380.00/台
规格参数	
公司地址	乐清市柳市镇翔金垟工业区（乐清市天仑通讯设备有限公司内）
联系电话	13912318872

产品详情

型号

SGP500A-121

SGP500A-122

SGP500A-241

SGP500A-242

额定功率

500W

峰值功率

1000W

输入电压

12VDC

24VDC

输出电压

110VAC

220VAC

110VAC

220VAC

USB输出

1A

频率

50/60Hz±3

输出波形

纯正弦波

软启动

是

保护功能

电池欠压蜂鸣保护， 过压保护，过载保护.，过流保护，.过温保护， 短路保护，（正反接保护）

保险丝

外置

产品尺寸

260×150×75mm（L×W×H)

净重（KG）/只

2.3Kg

包装尺寸

63×34×38.5cm

包装数量

9PCS

包装重量

17.5KGS

包装

彩盒

品牌

SUG或者客人OEM

保修

二年

产地浙江是否进口否品牌SUG型号SGP500W类型太阳能逆变器产品认证ce电路拓扑结构推挽式输出电压波形正弦波输入电压范围12/24（V）输出电压110/220（V）输出功率500（W）逆变效率93（%）

SUG纯正弦波逆变器产品应用:

1、太阳能、风能发电系统

在国内或者一些不发达国家，偏远地区通电对政府的压力很大，而有可能这偏远地区的居住人的户数只有几户或者说几个人，在这种情况下，我们可以出一个太阳能或者风能或者太阳能加风能（风光互补）来做一个发电系统，但在这种情况下从太阳能板和风力发电设备上取来的只是直流电，我们可以通过逆变器使这个直流电转换成交流电供给居民使用。这种系统广泛运用于偏远地区的居民用电，偏远地区的通信基站，农田中的晒水系统，科研考察时的发电系统等等。太阳能风能发电系统在发达国家很受欢迎，政府对此类项目也给于很大的支持和补贴，因为发达国家认为利用媒和油去发电，这种源头资源迟早会用完，而且在这种发电过程中还会产生一些污染气体，对整个地球环境来讲是有较大影响的，如果使用太阳能风能这种无污染无噪音而又无需成本的资源来发电，是在人类保护环境的行动中比较可取的方法。

2、交通系统

交通系统包括：小型客车、轿车、房车、大型货车、卡车、动车、火车、船舶、飞机等等，一般在上述几种类型的交通设备中都是直流电在运作；而随着人们对生活品质的提高，在乘坐或驾驶这些设备时，可以接一些交流电的负载来满足需求，比如：笔记本电脑、手机、电视机、电水壶、电磁炉、冰箱、空调、或者工业用气泵、水泵、冲击钻，测试仪器等等。利用交通设备中的直流电通过逆变器转换成交流电直接供给这些设备用。

3、其实逆变器的使用领域远远不止这些

还有比如：铁路发电，工业控制，通讯交换;车载民用办公，工业农业领域，军事医疗领域，船舶交通。

负载：白炽灯，冰箱，空调，电脑，打印机，气泵，水泵，电磁炉，微波炉。

SUG纯正弦波逆变器安全性能：

我们的正弦波逆变器配备有电池欠压蜂鸣保护，过压保护，过载保护，过流保护，过温保护，短路保护，正反接保护(可选)等，提供给用户安全和完美体验，所有的逆变器产品均通过CE和ROHS国际质量认证，全面保障用户安全。

SUG纯正弦波逆变器的售后服务：

我们的纯正弦波逆变器均享有2年质保和终身免费维修，如因客户本身操作原因造成逆变器损坏，则由客人承担往返运费和维修配件费用，此外，自用户购买到我们的逆变器之日起，如果我们的逆变器出现故障或者功率不适合客户使用，我们提供15天退款退货，60天换新机。

SUG纯正弦波逆变器的产品定制：

我们接受客户定制：

直流输入：DC36V、DC48V、DC60V、DC72V、DC84V、DC96V、DC110V、DC120V、DC220V

交流输出：AC100V、AC110V、AC120V、AC220V、AC230V、AC240V等

功率：150W、300W、500W、800W、1000W、1500W、2000W、2500W、3000W、4000W、5000W、6000W、8000W等，

功能：充电市电逆变一体机，光伏市电逆变一体机等。

尚高新能源是集逆变器、光伏控制器、光伏发电系统、变压器、汇流箱、空气净化器等产品的研究设计、开发、生产和销售为一体的高科技企业，是国内领先的光伏离并网发电系统方案提供商，目前为全球100多个国家和地区的客户提供优质的光伏产品和全方位的服务。

尚高新能源致力于清洁能源领域的发展，主营业务包括家庭及工业电源、光伏产品、光伏系统设计集成等三个方向；生产研发的产品 包括：离网逆变器、UPS、光伏并网逆变器、太阳能控制器、风力逆变器及变压器、太阳能路灯控制器、光伏一体机、光伏汇流箱、空气净化器等。 这些产品在新能源、太阳能发电站、消防、建筑、工业、民用、金融、财税、电力、医疗、航空、军工自动化控制系统、国家重点工程建设等领域得到广泛应用。

公司坚持以科技为先导，配备了先进的测量仪器和测试设备，建立了自己的电子研发实验室，与清华大学、西安电子科技大学和中国电子科技集团等保持长期、良好的合作关系，致力于通过产品和服务的不断创新为人类创造更美好的生活。