

太阳能逆变器，改装车逆变器，车用、礼品促销逆变器，

产品名称	太阳能逆变器，改装车逆变器，车用、礼品促销逆变器，
公司名称	上海祿瑞汽车配件有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途:电源转换器 功率:150 (W) 品牌:YIRI
公司地址	青浦区华新镇华隆路1568号第1、2幢
联系电话	13641736390 13052096169

产品详情

用途	电源转换器	功率	150 (W)
品牌	YIRI	型号	150W电源转换器

最大持续力量:150w激增的能力(峰值功率):300w最高的效率:大约90% 0.1a画: 各型空载电流波形:修改正弦输入直流电压:12v输出电压:220-230v过载保护高速冷却风扇过电压、过载、短路保护、缺乏电压和过热现象覆盖层材料: abs包装止双起泡或眼袋更多的颜色可以选择颜色可供选择

车载电源转换器介绍

随着人们生活水平的提高，许多人加入爱车一族行列，越来越多的人开始谈论汽车、关注汽车。越来越多的国内外商家开始涉足中国汽车市场这片热土,汽车工业在生存与发展中带动了汽车周边产业的迅猛发展,豪华舒适的汽车驶进了千家万户中国老百姓的家中,人们开始花更多的精力来装饰自己的爱车，车载电源转换器就是众多汽车diy玩家所青睐产品之一。

1、产品简介：

车载电源转换器主要是实现直流到交流(dc/ac)以及两种不同电压（低压/高压）之间的转换功能。它是采用先进的电源运用技术、国内外比较尖端的一些控制模块芯片、单片机技术、及其它一些外围功能电路(如:电流、电压、功率显示等)设计而成,它可将直流直线波转换成交流正弦波或修正方波信号。

2、产品主要功能:

a.是家电产品能搬到车内使用的一个桥梁。

众所周知,家电产品已经趋于成熟,价格相对汽车产品而言,有它决定性的优势,但如果要用到汽车上必须先要解决电源供应问题,由于车载转换器可将车载电源转换成市电,可以作为各种家用电器的电力供应器,以便能在车内使用。运用比较普遍的如:中大型客车、货运车、旅游车等由于里面空间相对来讲比较大,有的甚至会车内生活(如旅游车),会把车分隔成房间,然后把各种家用电器搬上车用,如:微波炉、冰箱、空调、家庭影院,还有其它一些视放、视听系统等,有了转换器的市电供应后,更多家电产品都能在车内得到广泛的运用。

b.配合汽车原有功能真正实现陆上公务舱。

随着科技的发展,IT业在各行各业越来越广泛的运用,一些通讯工具成为人们必备的行头,这些通讯工具在使用过程中仍然有它的盲区存在,由于这些通讯工具自备的电源是有限的,当你带着一个笔记本电脑、一个手机开着你的商务车出差到某地,这时如果你的笔记本电脑电池、还有手机电池电量已经耗尽,你将无法通过你手中的现代化通信工具与外人联系,也没法开展其它一些商务活动,这时候如果你有一款车载电源转换器产品,一切都将在掌握之中。

c.可作为家庭停电宝使用。据国家统计局数字显示表明,今年我国的电力紧张,用电亏口达2000万---3000万千瓦,工业用电以及家庭用电都受到一定程度的限制,车载转换器可配合电瓶在家庭当停电宝使用,一旦市电断电,停电宝马上切换到电瓶,可继续供用电器使用。家庭停电宝的使用比传统使用发电机有更多的好处:首先,发电机的投资比停电宝的投资要大,除了买发电机的费用外还须要有汽油(柴油)的投资,而停电宝配备电瓶就可使用,电瓶可循环充电。第二,使用发电机浪费性较大,家庭使用一个节能灯泡发电机也需要消耗那么多汽油,使用几个节能灯泡也需要消耗那么多汽油,而家庭停电宝在使用一个节能灯泡和使用几个节能灯泡在用电量上是有区别的,家庭停电宝会更省电。第三,家庭停电宝使用电瓶做能量转换,发电机使用汽油(柴油)做能量转换,家庭存放电瓶比存放汽油(柴油)更安全。

三、转换器性能特点：

- 1、过载保护：用电器功率超过所使用的转换器额定输出功率时，自动关断输出，减小功率以后，再恢复输出。
- 2、逆接保护：转换器输入端与电源接反时，其内置保险丝自动熔断。更换保险丝后即可恢复使用。
- 3、欠压保护：供电电压降到一定程度时，转换器自动报警后关断输出，待电压提升后，再恢复输出。
- 4、过压保护：供电电源电压过高时，自动关断输出。待电压降低后，恢复输出。
- 5、过温保护：转换器工作温度过高时，自动关断输出，等温度降下后，恢复输出。
- 6、短路保护：交流输出短路时，自动关断输出，不会损坏转换器。

四、转换器使用方法：

- 1、将转换器的直流输入线插入汽车点烟器。
- 2、将需要使用的电器插头插入转换器的交流输出插座。
- 3、打开交流电源开关，有交流输出。
- 4、转换器规格的选用：

(1)、多大功率的转换器就可以带多大功率的阻性负载，如：灯泡、电热丝等。

(2)、转换器带感性负载，要求感性负载的峰值功率小于转换器的峰值功率，否则，无法启动感性负载。如：单相电机、空调、冰箱、微波炉等。

(3)、我公司生产的小功率转换器的峰值功率一般为标准功率的两倍或更高。如：70w的转换器，它的峰值功率瞬间可达200w。可以启动峰值功率为200w以下的电器。如果用电器的峰值功率超过200w，将不能启动，应选用功率大一点的转换器。

五、转换器注意事项：

1、注意直流输入的正负极不得接反，否则会烧坏转换器内部的保险丝，但转换器不会烧坏。需更换保险丝。

2、输入导线的规格请按配套的规格型号选择使用，若要增加长度请找专业维修人员解决或咨询我公司售后服务部。

3、交流电不能给其它交流电直接连接在一起，否则会烧坏转换器。

4、转换器上的插座只能用于交流电源输出，严禁将市交流电源插入插座，否则将烧坏转换器。

5、转换器三相插座上的地线或壳体不能与火线或零线直接连接或碰触，否则会烧坏转换器内部零件