

足600W大功率家用电源转换器12/24V转220V 车载逆变器

产品名称	足600W大功率家用电源转换器12/24V转220V 车载逆变器
公司名称	深圳市爱庞德新能源科技有限公司
价格	480.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:i-panda/中性/可oem 型号:i-p-ppi-600w
公司地址	深圳龙岗布吉甘李路1号巨银科技园
联系电话	86-075523091101-614 18312466103

产品详情

功能:

直流电（电瓶，或者其他直流电）转为 纯正弦波交流电（市电）；

应用范围：

1. 车船设备系列：车载、医疗救护车、船舶、交通红绿灯等。2. 工业设备系列：太阳能、风力发电、金属卤灯、高压钠灯等。3. 办公设备系列：电脑、打印机、显示器、复印机、扫描仪、数码相机、数码摄影机等。4. 家庭设备系列：吸尘器、风扇、照明灯、电动裁剪刀、缝纫机等。5. 厨房器具系列：微波炉、电饭煲、电冰箱等。6. 电动工具系列：电锯、钻孔机、研磨机、喷砂机、冲压机、除草机、空气压缩机等。7. 电子领域系列：电视机、dvd、游戏机、功率放大器、音响设备、监控设备、服务器、卫星通信设备等。

特性：

采用专利方案；高性能，高品质，高转换效率；

输入直流电压范围广；

输出电压稳定；

纯正弦波输出（thd < 3%）；

初次级全隔离；

超强散热设计；

可安装远程遥控系统；

指示灯显示工作状态；

低压，高压，过载，过温，短路保护等；

风扇冷却（温控开关）；

通过认证：ce/rohs/fcc；

质量保修：1年保修；

产品优势：

- 1、 低压输入采用ir原装进口的mos管；电流是额定电流的5.5倍，余量充足。
- 2、 低压输入端采用的高频低阻电解电容；普通电容会因温度高爆炸。
- 3、 每组变压器采用独立的保险丝保护；如有单个mos坏掉出现故障时保险丝快速断掉；不会牵连其它变压器上的mos管炸管。
- 4、 所有的保护信号采用单片机处理；电路简单稳定；
- 5、 后极驱动电源和前级工作电路电源由单独辅助电源供电，保证系统运行的稳定性。
- 6、 后级输出电路采用了变频器电路，由单片机产生spwm信号驱动a3120光耦；再由光耦隔离驱动后级igbt管输出；采用负压关断igbt消除米勒效应，使后级输出更稳定。
- 7、 整体采用贴片工艺，电路简洁稳定。
- 8、 预留遥控启动关闭功能。

参数：

1) 以上为本公司的标准参数，如有恕不另行通知；2) 本公司有专业的逆变器，ups研发团队，可为客户提供技术支持，oem服务；

深圳市爱庞德新能源科技有限公司

业务经理：杨勇

手机：18312466103 电话：0755-23091101

传真：0755-23091102 邮箱：jon@wipanda.com

qq: 2355514762 旺旺：wipanda08

地址：深圳市龙岗区布吉街道甘李路1号巨银工业区h栋7楼

"足600W大功率家用电源转换器12/24V转220V 车载逆变器"的电路拓扑结构为全桥式，逆变效率是90（%），输出电压波形为正弦波，输入电压范围是12/24/48（客户选择）（V），输出电压为110/220（客户选择）（V），加工定制是是，电压调整率为 3（%），负载调整率是 3（%），输出功率为600（W），类型是核能逆变器，型号为I-P-PPI-600W，规格是I-P-PPI-600W，品牌为I-Panda/中性/可OEM，产品认证是CE,ROHS