

高频电力通信逆变器DC48V/110V/220V

产品名称	高频电力通信逆变器DC48V/110V/220V
公司名称	深圳市华威电力有限公司
价格	88.00/台
规格参数	品牌:华威电力 型号:HW-GN-DC48V/110V/220V-1KVA-2KVA 逆变效率:75%
公司地址	深圳市宝安区松岗大地路8号A栋
联系电话	0755-27083321 18927474315

产品详情

高频逆变器1-2KVA

(通信及电力逆变器)

产品特点：

使用先进的单片机智能控制技术，具有高可靠性、低故障率的特点；
纯正弦波输出，带负载能力强，应用范围广； 具有完善的保护功能（过负载保护、内部过温保护、输出短路保护、输入欠压保护、输入过压保护等），大大提高产品的可靠性； 散热风机智能控制，采用CPU控制散热风机的工作状态，大大延长风机的使用寿命，并且节约电能、提高工作效率；
工作噪音小，效率高

一、适用范围

车船载设备系列：车辆、警车、医疗救护车、轮船、交通红绿灯等；

工业设备系列：太阳能、风力发电、气体放电灯等；

办公场所：电脑、打印机、复印机、扫描仪、数码摄象机等；

厨房器具系列：微波炉、电池炉、电冰箱等；

家庭用电设备：电风扇、吸尘器、空调、照明灯具等；

二：技术参数

额定容量：1000VA、2000VA

直流输入电压：DC220V、DC110V、DC72V、DC48V、DC24V

直流输入范围：180V-270V（DC220V系列）、90-132V（DC110V系列）、

63-90V（DC72V系列）、40-58.5V（DC48V系列）、20-30.5（DC24V系列）

输入反灌杂音：（输入电压与负载电流为额定值）< 10%

额定输出功率（W）：800（1000VA系列）、1600（2000VA）

交流输入范围：220V -25% ~ 220V +20%

输入频率范围：50Hz ± 10%

逆变输出电压（Vac）：220V ± 2%

逆变输出频率（Hz）：50Hz ± 0.1%

逆变输出电流（A）：3.6A（1000VA）、7.2A（2000VA）

输出功率因数（PF）：0.8

波形失真度（THD）：3%

动态响应时间（ms）：负载从0~100%突变时，响应时间 30ms

旁路转换时间（ms）：< 5ms

过载能力：市电下：110%/30秒，120%/10秒

逆变下：110%30秒，120%3秒

逆变效率：（80%阻性负载）> 88%

保护：直流输入缓冲、过压、欠压；市电输入过压、欠压、输出过载、短路、过温等

界面通讯：人机界面 LED+LCD

通讯接口：标准智能型RS232通讯接口、干接点输出 2路

绝缘强度：符合EN50081-1/EN55022标准

噪音：（1米） 40dB

环境温度（ ）：-10 ~ +45

相对湿度：0-95%不结露

相对海拔(m)：< 1500m

机械尺寸： 机架式：宽×高×深（mm）482×88×330

立式：宽×高×深（mm）203×325×430

重量（Kg）： 9.8KG（机架式）、12.5KG（立式）