

大功率12V/24V/48V正弦波4000W足功率逆变器-

产品名称	大功率12V/24V/48V正弦波4000W足功率逆变器-
公司名称	乐清市康保新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:康保 型号:KB4000P 类型:风能逆变器
公司地址	浙江 乐清市 红旗路18弄2号
联系电话	86-057727879339 15657770821

产品详情

乐清市康保新能源科技有限公司

专业生产：纯正弦波逆变器,家用逆变器,光伏逆变器,车载逆变器,

高频、离网逆变器,大功率、小功率逆变器

联系人：冯启雄18875849789,qq:877806508

电话：0577-27879339 传真：0577-27879338

型号	kb4000p-12a	kb4000p-24a	kb4000p-48a	kb4000p-12b	kb4000p-24b
额定功率	4000w				
峰值功率	8000w				
输入电压	12v	24v	48v	12v	24v
输出电压	110v~120v			220v	
输出波形	纯正弦波				
输出频率	50/60hz				
usb接口	5v/2000ma				
报警功能	【欠压报警】 10.5 ± 0.5v	【欠压报警】 21 ± 0.5v	【欠压报警】 44 ± 1v	【欠压报警】 10.5 ± 0.5v	【欠压报警】 21 ± 0.5v
保护功能	【欠压保护】	【欠压保护】	【欠压保护】	【欠压保护】	【欠压保护】

	9.5 ± 0.5v	20 ± 0.5v	41 ± 1v	9.5 ± 0.5v	20 ± 0.5v
	【过压保护】	【过压保护】	【过压保护】	【过压保护】	【过压保护】
	15.5 ± 0.5v	31 ± 0.5v	58 ± 1v	15.5 ± 0.5v	31 ± 0.5v
	75 ± 10% 【过温保护】				
	【短路保护】				
	【过载保护】				
外形尺寸	400*200*180 (mm)				
产品净重	9.2g				
装箱数量	2ps				
外箱尺寸	56.5*37.5*26(cm)				
散热方式	智能风扇+内置散热器+外壳散热				
产品包装	礼盒				
保修期	24月				
工作环境温度	-20 ~50				
储存环境温度	0 -30				

1.办公设备：笔记本电脑、移动电话、打印机、显示器

2.家用电器：电视机、录象机、音响、dvd、vcd及电冰箱

3.郊外旅游：野外照明、微波炉、烹饪等

4.户外作业：电动工具，车辆求援，抢险救灾，商业促销等

5.休闲娱乐：手机、pda、数码摄象机、数码相机、电池充电及gps卫星导航等

1.直流电压需一致 每台逆变器都有接入直流电压数值，如12v，24v等，要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。 2.逆变器输出功率必须大于电器的使用功率，特别对于启动时功率大的电器，如冰箱、空调，还要留大些的余量。 3.正、负极必须接正确逆变器接入的直流电压标有正负极。红色为正极（+），黑色为负极（—），蓄电池上也同样标有正负极，红色为正极（+），黑色为负极（—），连接时必须正接正（红接红），负接负（黑接黑）。连接线线径必须足够粗，并且尽可能减少连接线的长度。 4.应放置在通风、干燥的地方，谨防雨淋，并与周围的物体有20cm以上的距离，远离易燃易爆品，切忌在该机上放置或覆盖其它物品，使用环境温度不大于40。 5.充电与逆变不能同时进行。即逆变时不可将充电插头插入逆变输出的电气回路中。

6.两次开机间隔时间不少于5秒（切断输入电源）。 7.请用干布或防静电布擦拭以保持机器整洁。

8.在连接机器的输入输出前，请首先将机器的外壳正确接地。

9.为避免意外，严禁用户打开机箱进行操作和使用。

10.怀疑机器有故障时，请不要继续进行操作和使用。

11.在连接蓄电池时，确认手上没有其它金属物，以免发生蓄电池短路，灼伤人体。

12.使用环境，基于安全和性能的考虑，安装环境应具备以下条件：

1) 干燥：不能浸水或淋雨； 2) 阴凉：温度在0 与30 之间；

3) 通风：保持壳体上5cm内无异物,其它端面通风良好。

13.注意事项 1) 电视机，显示器，电动机等在启动时电量达到峰值，尽管逆变器可以承受标称功率2倍的峰值功率，但有些功率符合要求的电器的峰值功率可能会超过转换器的峰值输出功率，引发过

载保护，电流被关断。同时带动多个电器，可能发生这种情况，这时应先关闭电器开关，打开逆变器开关，然后逐个打开电器开关，并应最先开启峰值最高的电器。 2) 在使用过程中，电瓶电压开始下降，当逆变器dc输入端的电压降到10.4-11v时，报警器发出峰鸣声，此时电脑或其它敏感电器应及时关闭，若忽视报警声，逆变器将在电压到9.7-10.3v时，自动关断，这样可以避免电瓶被过量放电，电源保护关断后，红色指示灯亮起；

3) 应及时启动车辆,给电瓶充电,防止电量衰竭,影响汽车启动和电瓶寿命；

4) 尽管转换器有过压保护功能，输入电压超过16v，仍有可能损坏转换器；

5) 连续使用后，壳体表面温度会上升到60℃，注意气流畅通，易受高温影响的物体应远离。

1.将逆变器开关置于关(off)的位置,然后把雪茄头插入车内点烟器插口,确保插到位而接触良好；

2.确认所有电器的功率在逆变器标称功率以下方可使用,将电器的220v插头直接插入逆变器一端的220v插座内,并确保两个插座所有连接电器的功率之和在逆变器标称功率以内；

3.开启逆变器开关，绿色指示灯亮，表示工作正常。

4.红色指示灯亮，表示因过压/欠压/过载/过温，导致逆变器关断。 5.在很多情况下，由于车用点烟器插口输出有限，使得正常使用时转换器报警或关断，这时只要发动车辆或减小用电功率即可恢复正常。

。

本产品的品牌是康保，型号是KB4000P，类型是风能逆变器，产品认证是ROHS，电路拓扑结构是推挽式，输出电压波形是正弦波，输入电压范围是12-48（V），输出电压是110-240（V），输出功率是4000（W），逆变效率是86-96（%），电压调整率是10（%），负载调整率是10（%），加工定制是是，规格是KB4000P