

## 正弦波逆变器 1500W-3000W

### 正弦波逆变器1500W-3000W 产品特点:

- 1、前后级软启动技术.
- 2、CPU 核心 S P W M脉宽控制技术.
- 3、恒功率技术.
- 4、可以加装 MOS 管防反接技术.
- 5、前后级全隔离技术
- 6、完善强大的故障保护报警及自动恢复功能.
- 7、蓄电池过放报警保护功能.
- 8、安全防震功能.
- 9、不影响用电设备的工作寿命
- 10、铝合金外壳，表面喷砂阳极氧化处理，硬度高，外形美观；

### 正弦波逆变器 1500W-3000W 适用范围:

【办公设备】 电脑、打印机、显示器、复印机、扫描仪、数码相机、数码摄象机等

【家用电器】 电视机、录象机、游戏机、功率放大器、音响设备、DVD、VCD、电冰箱、微波炉、电磁炉、电风扇、吸尘器、空调、照明灯具等

【郊外旅游】 野外照明、微波炉、烧烤烹饪等

【户外作业】 电动工具（电锯、钻孔机、冲压机、空气压缩机等），车辆求援，抢险救灾，商业促销等

【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

【安防通讯】 监控设备、服务器、卫星通信设备等。

【工业设备】 空调、通讯、风机、水泵、电焊机、卷帘门等

【发电系统】 太阳能及风能发电领域

输出功率	1500W		2000W		2500W		3000W	
峰值功率	3000W		4000W		5000W		6000W	
输入电压	DC12V	DC24V	DC48V	DC12V	DC24V	DC48V		
输出电压	100VAC or 110VAC or 120VAC $\pm$ 5%			220VAC or 230VAC or 240VAC $\pm$ 5%				
空载电流	1.2A	0.6A	0.3A	1.6A	0.8A	0.4A		
2000W;3000W	1.4A	0.8A	0.3A	2A	0.9A	0.5A		
输出频率	50HZ $\pm$ 0.5HZ or 60HZ $\pm$ 0.5HZ							
输出波形	纯正弦波							
波形失真	THD<3%(线性负载)							
USB	5V500mA							
输出效率	最大94%							
输入电压范围	10-15.5V	20-31V	40-61V	10-15.5V	20-31V	40-61V		
欠压报警	10.5 $\pm$ 0.5V	21 $\pm$ 0.5V	42 $\pm$ 1V	10.5 $\pm$ 0.5V	21 $\pm$ 0.5V	42 $\pm$ 1V		
欠压保护	10 $\pm$ 0.5V	20 $\pm$ 0.5V	40 $\pm$ 1V	10 $\pm$ 0.5V	20 $\pm$ 0.5V	40 $\pm$ 1V		
过压保护	15.5 $\pm$ 0.5V	31 $\pm$ 0.5V	61 $\pm$ 1V	15.5 $\pm$ 0.5V	31 $\pm$ 0.5V	61 $\pm$ 1V		

欠压恢复	13±0.5V	24±0.5V	48±1V	13±0.5V	24±0.5V	48±0.5V
过压恢复	14.8V±0.5V	29.5V±0.5V	59V±1V	14.8V±0.5V	29.5V±0.5V	59V±0.5V
保护功能	欠压/过压		LED 红灯亮, 自动恢复 报警			
	过载		LED 红灯亮, 自动恢复 报警			
	过温		LED 红灯亮, 自动恢复 报警			
	短路		LED 红灯亮, 自动恢复 报警			
	输入反接		二极管 or MOS 管反反			
工作环境温度.	- 10° —— 50°					
储存环境温度	- 30° —— 70°					
产品尺寸	316*169*86	341*169*86	391*169*86	367*199*145		
净重	3.6	4.2	4.8	8		
质保	1年					
启动	软启动					
冷却方式	风冷					

北京博大京源科技有限公司

地址：北京市房山区城关南里 3 号

电话：010-69315209 13718926918

QQ : 1394541074

网站：<http://www.bdjygs.com>

