

纯正弦波逆变电源600W

一、适用车辆

车船设备：军用车载、警车、医疗救护车、船舶、货车、轿车等。

二、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、数码摄像机等

【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、数码摄像机、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

纯正弦波逆变电源 600W 与其他逆变电源的比较

1. 实时性的保护功能。当输出短路或过载时，传统的逆变电源采取单片机控制方式，反应速度慢，本逆变电源采用实时采样技术，反应速度快，能及时的保护设备和负载不受损害。
2. 启动功率大。本机采用低压大电流启动方式，可启动功率较大的负载，并具有 2 次启动的功能。
3. 输出电压纹波小，纹波系数小于 2%
4. 自启动功能。当输入电压异常或温度超温时，自动关闭输出并声光报警，故障排除后，自动恢复正常工作状态。
5. 大部分逆变器输出都存在高次谐波，尤其是修正正弦波高次谐波含量更高，国标规定正弦波谐波含量不大于 5%，因而，大部分正弦波逆变器在负载是音箱类时，都会存在高频啸叫。我公司采用独特的技术，谐波含量低于 1%，可广泛用于音箱，功放设备等。

纯正弦波逆变电源 600W 产品特点：

- ◇采用加拿大高频逆变技术。控制线路简捷、可靠，快速响应外部环境的变化；
- ◇滤除杂讯、失真度低的纯净正弦波；
- ◇带载能力强、负载兼容性好，内部有过载、过压、欠压、短路、高温、反接等报警保护提高了逆变电源的可靠性和供电的连续性；
- ◇设有输入直流电压上线和下线保护，可保护电瓶增加电瓶的使用寿命；
- ◇电密度高体积小重量轻；

总结：博大京源-纯正弦波逆变电源 600W 在体积、重量、变换效率、可靠性、电性能、电密度比等方面的优越性突出，外观精美、噪音极小；是车载、通信、电力、机车、风能/太阳能发电等行业的最佳高品质配套电源。

产品型号	BDNB600-12	BDNB600-24	BDNB600-48
持续输出功率	600W	600W	600W
最大瞬间功率	1200W	1200W	1200W
转换效率	87%		
空载损耗	0.7A	0.4A	0.2A
输出电压	220/230/240/110/120/130V \pm 5%		

输出波形	正弦波 < 2%THD		
输出频率	50/60Hz±2%		
输入电压	10-16VDC	20-30VDC	40-60VDC
故障显示	红灯闪烁并蜂鸣报警		
工作温度	-20~55℃		
保护功能	过载、过压、欠压、短路、高温、反接等报警保护		
散热风扇	温度控制		



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
邮箱：okjobokxia@163.com
QQ ： 1394541074
网站： <http://www.bdjygs.com>