# 雷仕顿蓄电池-中国区总代理-现货供应

产品名称	雷仕顿蓄电池-中国区总代理-现货供应
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	品牌:雷仕顿蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

雷仕顿蓄电池-中国区总代理-现货供应

雷仕顿蓄电池-中国区总代理-现货供应

#### 一、逆变器的概述

逆变器是一种DC to AC的变压器,它其实与转化器一样是一种电压逆变的过程。转换器是将电网的交流电压转变为稳定的12V直流输出,而逆变器是将输出的12V直流电压转变为高频的高压交流电,两个部分同样都采用了用得比较多的脉宽调制(PWM)技术。

#### 二、正弦波逆变器的概述

正弦波逆变器广泛运用于:微机系统、通信系统、家用、航空、应急、通讯、工业设备、\*\*通信设备、军用车载、医疗救护车、警车、船舶、太阳能及风能发电领域等需要应急后备电源的场所,可构成EPS应急电源系统,性能如下:

- 1、纯正弦波输出,适用于\*\*机、电冰箱、电磁炉、电风扇。
- 2、微波炉、空调等家用设备使用微电脑(CPU)控制技术,性能优越。
- 3、超宽输入电压范围、高精度输出、全自动稳压。
- 4、内置过载、短路、过压、欠压、过温等保护功能,可靠性高。
- 5、简洁明了的LED显示,可升级到全面的数字化LCD显示,方便观察机器状态。
- 6、供电时间可根据不同要求任意配置。

7、采用阀控式免维护铅酸电池,智能型电池管理,过充过放电保护,延长电池使用寿命。

### 三、正弦波逆变器与普通逆变器有什么不同

- 1、雷仕顿蓄电池-中国区总代理-现货供应纯正弦波逆变器适合任何感性负载和阻性负载,感性负载包括各种有交流电机的冰箱洗衣机等设备。方波及修正波逆变器适合灯泡\*\*电热器这些阻性负载,纯正弦波逆变器需要加可控升压功能,造价会比较高。
- 2、纯正弦波逆变器,功能参数要求严格,价格较高,用于对波形参数要求较高的电子电路; 一般逆变器是正弦波、方波、杂波等成分的杂合波形,对于一般电器可以使用,价格较低。
- 3、正弦波逆变器和普通逆变器的区别就是输出电压波形不一样,正弦波逆变器适合所有用电器,普通逆变器适合电炉等纯电阻电器。

## 四、如何正确选择逆变器

所谓逆变器就是把直流电转交流电,雷仕顿蓄电池-中国区总代理-现货供应让输出的电流符合 我们的要求。逆变器根据波形来分可以分为方波逆变器、修正波逆变器、正弦波逆变器;按照是否与电 网连接来分可以分为并网逆变器和离网逆变器。

关于如何正确选择逆变器,可以从以下几方面来进行选择,第一,你需要的逆变器是不是要把电接入国家电网的,如果不是就是离网逆变器。第二,你的负载是什么,假如是感性负载就要选用功率是负载功率2-3倍的逆变器。第三,对逆变器波形有无严格要求,对电流要求严格的就必须要用正弦波逆变器,方波逆变器产生的谐波比较严重,功率损耗大。