

# 逆变器俄罗斯标准EAC认证

产品名称	逆变器俄罗斯标准EAC认证
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

## 产品详情

逆变器是把直流电能（电池、蓄电瓶）转变成定频定压或调频调压交流电（一般为220V,50Hz正弦波）的转换器。它由逆变桥、控制逻辑和滤波电路组成。

广泛适用于空调、家庭影院、电动砂轮、电动工具、缝纫机、DVD、VCD、电脑、电视、洗衣机、抽油烟机、冰箱，录像机、按摩器、风扇、照明等。出口逆变器及应用逆变器的电器设备到俄罗斯，需要逆变器及相关电器产品取得海关联盟EAC 004+020指令认证。一些比较特别的设备如汽车部件则需要EAC 018认证。

简单地说，逆变器就是一种将低压（12或24伏或48伏）直流电转变为220伏交流电的电子设备。因为通常是将220伏交流电整流变成直流电来使用，而逆变器的作用与此相反，因此而得名。处在一个“移动”的时代，移动办公，移动通讯，移动休闲和娱乐。在移动的状态中，不但需要由电池或电瓶供给的低压直流电，同时更需要在日常环境中不可或缺的220伏交流电，逆变器就可以满足需求。

逆变器在工作时其本身也要消耗一部分电力，因此，它的输入功率要大于它的输出功率。逆变器的效率即是逆变器输出功率与输入功率之比，即逆变器效率为输出功率比上输入功率。如一台逆变器输入了100瓦的直流电，输出了90瓦的交流电，那么，它的效率就是90%。

特点：

- 1、转换效率高、启动快；
- 2、安全性能好：产品具备短路、过载、过/欠电压、超温5种保护功能；
- 3、物理性能良好：产品采用全铝质外壳，散热性能好，表面硬氧化处理，耐摩擦性能好，并可抗一定外力的挤压或碰击；
- 4、带负载适应性与稳定性强。