

# 易事特UPS电源EA903H后备电源医疗专用

产品名称	易事特UPS电源EA903H后备电源医疗专用
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	不间断电源:直流屏电池，稳压电源 220V:380V
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

## 产品详情

在正常使用中为了使易事特ups电源安全可靠地运行，每个厂家产品都有自己“特定”的一套操作程序。所谓“特定”，也就是说各种品牌的ups电源的设计思路不同，在操作上也各有各的考虑，并将其写进了随机的“操作手册”。按照“手册”程序操作，就可完全保证安全，否则就可能或必然出问题。然而，有的操作员以为电源很简单，不看说明书就按照自己的理解任意操作，结果造成了不必要的损失。无意识操作。例如，在维修期间，拆卸某一连接很牢靠的器件时，不小心碰坏了临近的脆弱器件而未被发现，修理完毕后加电时造成了二次故障。带电检查故障时，测了表笔探头误将电路或器件两点碰短路，形成重复故障。连接外部电池时，误将极性接错，烧毁了逆变器;有的电池链接末端被拧紧或节耗电池后忘记了闭合电池开关，在市电一场时，ups电源因电池不能放电而停机。输入/输出线链接不牢，会造成交流电断电假象故障;供电局进行线路维修或该着时更改了原本的相序，因而导致UPS不能启动或切换;ups电源加电后忘了启动逆变器，一直是旁路供电，市电出现故障时易事特ups电源

也停止供电。值班人员在机房或机房附近的值班室乱放食物，找来老鼠啃咬电缆或钻入机器内部导致故障。不合理的布线。例如，将无屏蔽的远程信号线与交流功率线并行靠近走线。导致该部分控制信号紊乱，造成故障。A、开机步骤：（A）先以市电旁路方式给负载供电；（B）在确认无输出线路短路及无过载的情况下，不带载即空载开机；（C）在第二步正常运行的基础上断开市电，检测易事特电池逆变是否正常；（D）重新合上市电后加带负载运行，检测带载情况下的市电/逆变运行是否正常；（E）每隔3分钟合/闭配电箱内市电开关1次，共合/闭5次以上，测试机器是否正常（注：严禁使用机器上的市电开关做此测试）。B. 开机安全：机器在次开机时，操作的手指在摁下开机开关时不应立刻离开开关，而是专注机器的启动情况，一旦有异常声响、烧焦等难闻气味或冒烟应立刻关掉机器，并同时向厂告知。C. 必要指导：中、大机器的安装、调试必需有人员在场监督，或安装/调试时必须通过厂家的技术人员线全程指导完成。D. 日常开/关机原则:本机器日常开机应遵守：先空载开机再逐步增加负载的原则。日常关机应遵守：先逐步关掉负载再关本机的原则。频繁的开/关机会增加本机器故障率，因此日常的下/上班仅需关/开负载即可！E.

匹配关系：易事特UPS

高频机仅适合商业场合使用，工业领域的易事特UPS电源配用需选用工频机！易事特UPS

机器长期运行的佳带载率为70%以下，这对机器及负载均有好处！F. 拆移机注意：用户在机器使用的运行过程中，不能随意增加负荷或拆移机器！若有必要，则应在厂家技术人员指导下由人员实施！很多

## 人问到关于易事特UPS

相关的计算方法，其实关于UPS方面的计算方式还是挺多的，UPS无论是接空开，还是连接电缆，以及选择电池，都可能需要计算它的电流或功率等，那么详细了解下UPS的相关计算。一、UPS空开及电缆的配置一、UPS如何计算空开 首先要看下，UPS如何计算空开。二、UPS输入电流的计算方法

首先要看下输入电流的计算公式：其中：S：三相UPS=3，单相UPS=1例1：已知：UPS功率：100KVA，输入临界电压：176V，输入功率因数：0.99(高频机都可以近似取1，工频机取值0.85),整机效率：0.95，S=3，输出功率因数：0.8。计算结果如下：

$$100000 \times 0.8 \text{ 输入电流 (A) } = \frac{\quad}{176 \times 0.95 \times 3 \times 1} = 160\text{A}$$

这里以工频机输入功率因数作为计算。例2：已知：UPS功率：6KV A，输入临界电压：176V，输入功率因数：0.99(高频机都可以近似取1，工频机取值0.85),整机效率：0.90，S=1，输出功率因数：0.7。