

英威腾ups电源模块 济南鑫丰 英威腾ups

产品名称	英威腾ups电源模块 济南鑫丰 英威腾ups
公司名称	济南鑫丰电器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区蓝翔路15号时代总部基地七区36号
联系电话	18615402760

产品详情

UPS电源蓄电池好坏判别方法有哪些？作为深圳英威腾的核心经销商济南鑫丰电器为大家讲解以下知识：

UPS电源蓄电池好坏判别方法如下：

蓄电池的好坏判断有专用的蓄电池测量仪，但是一般的用户很少有这种仪器，都只有一只万用表.下面几点维修中判断蓄电池好坏的几点总结，以供参考。

- 1、从外观判断：观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗出等。
- 2、带载测量：若外观无异常，UPS工作于电池模式下，带一定量的负载，若放电时间明显短于正常放电时间，充电8小时以后，英威腾ups电源模块，乃不能恢复正常的备用时间，判定电池老化。
- 3、用万用表测量：
 - A、电池放电模式下测量：测量电池组中各个电池端电压，若其中一个或多个电池端电压明显高于或低于标称电压（标称电压12V/节），判断电池老化。
 - B、市电模式下测量：电池组中各个电池端的充电电压，若其中一个或多个电池的充电电压明显高于或低于其他电压，判定电池老化。
 - C、测电池组的总电压：电池组总电压明显低于标称值（以C1K电池组标称值是36V为例），充电8小时后乃不能恢复到正常值，英威腾ups不间断电源，即使恢复到正常值，放电时间达不到正常放电时间，判定电池老化。

D、电池开机测量：UPS不开机，也不要接市电，先用万用表测量电池组总电压，以C1K为例，此时电压可能在36V-40V之间，属于正常值，表笔不要离开，一直盯住万用表的指示，然后接开机键，若此时电池总电压马上降至30V以下乃至十几伏，UPS马上自动关机，关机后电压立即恢复到原有值。判定电池老

化。

UPS不间断电源选择济南鑫丰电器

UPS不间断电源使用中如何维护及找出故障呢？济南鑫丰电器作为深圳英威腾的核心经销商带领大家一起了解以下知识：

在使用不间断电源系统的过程中，人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料显示，因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见，加强对UPS电池的正确使用与维护，对延长蓄电池的使用寿命，降低UPS系统故障率，有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外，应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄电池：

(1) 灰尘带入机内沉积、当遇空气潮湿时会引起主机控制紊乱造成主机工作失常，英威腾ups，并发生不准确告警，大量灰尘也会造成器件散热不好。一般每季度应彻底清洁一次。其次就是在除尘时，检查各连接件和插接件有无松动和接触不牢的情况。

(2) 虽说储能电池组都采用了免维护电池，但这只是免除了以往的测比、配比、定时添加蒸馏水的工作。但外因工作状态对电池的影响并没有改变，不正常工作状态对电池造成的影响没有变，这部分的维护检修工作仍是非常重要的，UPS电源系统的大量维修检修工作主要在电池部分。

(3) 当UPS电池系统出现故障时，应先查明原因，分清是负载还是UPS电源系统；是主机还是电池组。虽说UPS主机有故障自检功能，但它对面而不对点，对更换配件很方便，但要维修故障点，仍需做大量的分析、检测工作。另外如自检部分发生故障，显示的故障内容则可能有误。

(4) 对主机出现击穿，断保险或烧毁器件的故障，一定要查明原因并排除故障后才能重新启动，英威腾ups售后服务，否则会接连发生相同的故障。(5) 当电池组中发现电压反极、压降大、压差大和酸雾泄漏现象的电池时，应及时采用相应的方法恢复和修复，对不能恢复和修复的要更换，但不能把不同容量、不同性能、不同厂家的电池联在一起，否则可能会对整组电池带来不利影响。对寿命已过期的电池组要及时更换，以免影响到主机。

UPS不间断电源选择济南鑫丰电器。

作为英威腾的核心经销商鑫丰电器为大家介绍一下：英威腾新一代高性能单相5-10kVA UPS的产品特点

* 高功率密度设计

- 采用先进的三电平逆变技术设计，大大提升产品功率密度，减小产品的体积。

- 输出功率因数达到1，为目前业内实际带载能力最强。

- 塔式8/10KVA长机体积为190*485*336mm，塔式5/6KVA长机体积为190*426*336mm，机架式长机体积为440*550*86mm，机架式标机体积为440*660*172mm，在上一代产品基础上体积减小至少40%。

* jizhi电气性能

- DSP全数字控制，业内diyige对充电器进行数字控制，大大提高产品可用性。

- 输入功率因数高达0.99，输入谐波含量达到4%以内，大大提升电能使用率，降低配电成本。
- 整机效率高达95%，比业内绝大多数同类产品高出3%以上，ECO模式下效率更高达98.5%以上，节能效果显著。
- 长机可在16-24节电池之间任意设置电池节数，使用过程中出现电池损坏可拆除后剩下的电池照样可正常使用，节省客户费用。
- 自老化模式，可省却现场开机老化用的负载设备。
- 可带半波类负载，如激光打印机，电钻，非变频空调等。
- * 丰富的LCD显示
- 可轻松获取UPS的输入、输出、电池、负载等信息，电池放电时可显示电池剩余容量。
- 可实时查询UPS的工作模式及报警信息。
- 可在LCD上设置主要的UPS额定参数。

英威腾ups电源模块-济南鑫丰(在线咨询)-英威腾ups由济南鑫丰电器设备有限公司提供。济南鑫丰电器设备有限公司是山东 济南,变频器、分频器的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在济南鑫丰领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创济南鑫丰更加美好的未来。