

# 圣阳蓄电池GFMD-1500C 2V1500AH配置参数

产品名称	圣阳蓄电池GFMD-1500C 2V1500AH配置参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳 型号:GFMD-1500C 类型:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

### 圣阳蓄电池GFMD-1500C 2V1500AH配置参数

不断电系统的供电原理是当市电正常时，机器会将市电的交流电转换为直流电，而后对电池充电,以备电力中断时使用;这里跟各位强洞的是不断电系统并不是停电时才会动作，像是遇到电压过低或过高、瞬间突波等，足以影响设备正常运转的电力品质时,不断电系统均会动作，提供设备稳定且干净的电力。

当市电正常供电时，市电经滤波回路后,分为两个回路同时动作,其一是经由充电回路对电池组充电,另一个则是经整流回路，作为逆变器的输入，再经过逆变器的转换提供电力给负载使用;由此可知，在线式不断电系统的输出完全由逆变器来供应，因此不论市电电力品质如何，其输出均是稳定而不受任何影响,

### 电池工作方式

圣阳蓄电池GFMD-1500C参数报价一旦市电发生异常时,将储存于电池中的直流电转换为交流电,此时逆变器的输入改由电池组来供应,逆变器持续提供电力，供给负载继续使用，达到不断电的功能。不断电系统的电力来源是电池，而电池的容量是有眼的，因此不断电系统不会像市电一般无限制的供应,所以不论多大容量的不断电系统,在其满载的状态下，其所供电的时间必定有限，若要延长放电时间，须购买长时间型不断电系统。

### 圣阳蓄电池GFMD-1500C 2V1500AH配置参数

当UPS进行检修时，通过手动旁路保证负载设备的正常供电，当维修操作完成后，重新启动UPS,UPS转为正常运行。极低的维护率,MTTR为15万小时，极大地提高UPS可用性:。数据中心备用电源是保证数据中心正常运行时间和可用性的关键设施，在发生停电事故后，UPS电源可以自动将电源开关从公用电源上转移到备用电源上，但是,对于大多数UPS来说，都有一个相对不太可靠但却很昂贵的部件-蓄电池。

简单地说，蓄电池有三个特点:规模大、造价高、消耗性强,"N.FrankinlaesPTS数据中心解:决方案工程公司

总裁petesacco说，“你能做的只是想方设法去延长蓄电池的使用寿命，事实上也就增加了数据中心的可用性。

这里介绍数据中心设备经理们拓展其数据中心UPS蓄电池使用寿命的四项措施，

为数据中心选购规模适中的UPS蓄电池在大多数据中心中，UPS都可以在20分钟内将慧电池充满，这被称之为高负荷充电,相比较低负荷充电而言，高负荷充电的电池板更薄，教是更多，但是，高负荷蓄电池的使用寿命往往更短在选购UPS蓄电池时还会有许多其它因素需要考虑，比如说平均寿命、电压规范、前端控制、附带成本及其它一些考虑因素。例如,小型VRLA电池的初期成本相对较低,但稳定性也相对较差。NiCd电池所提供的可靠性好，服务周期也长，但其初期成本很高，是其它电池的四倍左右。

圣阳牌阀控密封式铅酸蓄电池是专为通信系统、电源柜设计的前置端子阀控蓄电池，采用了高锡低钙合金、AGM阀控技术、高效的气体再化合原理，成功地实现了电池的密封和免维护，电池具有较长的使用寿命，包括：FTA、FTB两个系列产品。1.一般4只电池组成48V系统，正、负极接线和排气孔位于电池的前部，安装、维护、测量方便，节省空间，中枢排气系统可以将蓄电池内部产生的气体排出蓄电池室外，提高了系统的安全性和可靠性。2.狭长形结构设计：单体排列为2×3结构，利于散热；3.正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺，电池具有良好的循环寿命；4.接线端子置于前部：安装、连接、维护方便；5.前部集中排气系统：将电池内部产生的气体排出电池室外；6.平插式端子保护罩：防止产生短路，保护罩设检测孔方便电压测量；7.隔板：\*\*\*粗细纤维配比的AGM隔板，提高了吸液高度；8.电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)加厚设计；9.端子密封：采用多层极柱密封专有技术