

# OVERTOP蓄电池6GFM-17 12v17ah消防电源

产品名称	OVERTOP蓄电池6GFM-17 12v17ah消防电源
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:OVERTOP蓄电池 型号:6GFM-17 产地:深圳
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

OVERTOP蓄电池6GFM-17 12v17ah消防电源OVERTOP蓄电池6GFM-17 12v17ah消防电源

### OVERTOP蓄电池结构特点

高强度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震动性能好的特点。

特种铅基多元合金板栅，内阻小，耐腐蚀性好，充电接受能力强。

新型极板制造工艺，活性物质利用率高。

优质超细玻璃纤维隔板，大电流放电性能好。

高纯度电解液和特殊添加剂，自放电小。

### 为什么UPS需要预防性维护？

一个有效的预防性维护计划可以帮助企业专注于其核心业务。通过利用经验丰富的服务提供商，企业可以进行资源优化，更加专注为客户提供服务，并将UPS委托给其服务提供商。电气系统是一个构成复杂的综合系统，日常维护主要是为其关键组件提供可靠性——不间断电源（UPS）。维护可以在企业核心业务时间之外安排，任何必要的更换可以提前安排，优先使用适当的协议。

企业在数据中心投资部署UPS之后，下一步将会是技术人员通过可靠的维护计划来备份其关键任务设备。在你的UPS启动和服役后，你的趋势报告可以开始了。每六个月应该对UPS和所配套的蓄电池进行测试

，以确保系统运行正常，监控软件保持\*新版本。更重要的是，UPS的电池系统是关键，需要更多的监控与维护，组织根据其维护结果可以分析，并适当地衡量各种组件的预期工作寿命。研究表明数据中心的大多数中断是可以预防的。组织的维护计划不能引起生产商认为超出系统参数的任何问题，并适当地提供便利。

企业在预防性维护中要考虑的5个关键因素

### (1) 应急计划

应急计划是预防性维护的首要任务。组织需要更好地与服务提供商合作，以成为企业计划的一部分。这意味着对每种类型的事件都要实施一定的流程和程序，其中包括应急计划。

### (2) 预测（维护）分析

预测维护可以延长UPS内的各种组件（包括电池）的生命周期。在维护报告中应包括说明整体电池组的健康状况和风扇速度的报告。

### (3) 定期维护/更换周期

有效的维护计划将提前描述服务访问，为数据中心提供充足的时间通知服务方。如果需要更换，可以在开启的维护窗口中提供服务。

### (4) 得到UPS技术人员的帮助

知识渊博和经验丰富的UPS技术人员可以提供更多的帮助，对组织的UPS设备可靠运营至关重要。企业可以获得UPS生产厂商的培训，并及时更换关键备件。

### (5) \*大限度地提高系统正常运行时间

UPS供电系统的目标是\*大限度地提高系统正常运行时间，这说得容易做着难这是UPS系统关键因素的总和。紧急响应时间，预测分析，维护计划和熟练的UPS技术人员的组合都可以\*大限度地提高系统的可靠性，并使组织能够专注于其核心业务。

伴随现代数据中心等一系列需要不间断电源应用市场的扩大，中国UPS电源市场正被外界所看好，包括艾默生等跨国公司逐渐把业务重心转向中国本地市场。中国科技部在此情形下注资UPS电源行业，支持产业发展。

UPS将蓄电池(多为铅酸免维护蓄电池)与主机相连接，通过主机逆变器等模块电路将直流电转换成市电的

系统设备。主要用于给单台计算机、计算机网络系统或其它电力电子设备提供稳定、不间断的电力供应。

尽管中国持续实行并不断加强和改善宏观调控财政政策和稳健的货币政策，继续加强发展战略性新兴产业，但整体经济发展也受到了较大影响。2014年，国内UPS市场整体增长态势与2013年相比，进一步趋缓。通信、金融、制造行业仍然是UPS的主要应用行业。其中，数据中心、交通行业、能源、医疗等行业地UPS应用得到不断突破。

未来UPS电源良好的市场前景，对我国产业提出以下发展建议：

- 1、企业加大研发和技术投入，争取达到国际先进水平。不间断电源是网络、信息建设可靠运行的电源保障，是信息化和国防安全的一个重要设备，因此，本土品牌的不间断电源厂家必须加大技术和研发投入，提升综合实力，制造高质量的不间断电源产品，保障我国经济建设顺利进行。并且在有条件的情况下，争取出口，获得国际市场份额。
- 2、国家对电力电子、不间断电源产业重点支持。2006年中国科技研发投入达到历史\*高地2943亿元，占国内生产总值的1.41%。尽管这一数字显示出中国政府和企业在推动自主创新方面的努力，但迅速攀升的投入难以掩盖中国科技自主创新能力仍然不足的现实。基于不间断电源高技术的特性以及对国家工业自动化建设和国防安全的重要性，国家应该加大对电力电子行业、不间断电源等行业的支持力度，促进我国电力电子行业的稳步发展。

来看看，这些年咱们触摸过的不连续电源（UPS）品牌。

#### 安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

#### 免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

#### 绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

#### 自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

#### 适用环境温度广

》 - 10 ~ 45 可平稳运行。

## 耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常

## 寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

## 电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；