

# Phoenix凤凰蓄电池KB12500 12V50AH后备电源

产品名称	Phoenix凤凰蓄电池KB12500 12V50AH后备电源
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	型号:Phoenix 品牌:KB12500 规格:12V50AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

Phoenix凤凰蓄电池KB12500 12V50AH后备电源

凤凰蓄电池设计寿命12年。

蓄电池为带液荷电出厂，运输中应注意防止电池短路

搬运电池时不要触动极柱和安全阀。

由于有的电池重量较重，必需注意运输工具的选用，严禁翻滚和摔掷有包装箱的电池

电池不用时，请在低温、通风、干燥情况下保存。

产品点：安全、可通用性能好、可靠性高

在线式UPS：这种UPS一直使其逆变器处于工作状态，它首先通过电路将外部交流电转变为直流电，再通过高质量的逆变器将直流电转换为高质量的正弦波交流电输出给计算机。在线式UPS在供电状况下的主要功能是稳压及防止电波干扰；在停电时则使用备用直流电源（组）给逆变器供电。由于逆变器一直在工作，因此不存在切换时间问题，适用于对电源有严格要求的场合。在线式UPS不同于后备式的一大优点是供电持续长，一般为几个小时，也有大到十几个小时的，它的主要功能是可以让您在停电的情况可像平常一样工作，显然，由于其功能的特殊，价格也明显要贵一大截。这种在线式UPS比较适用于计算机、交通、银行、证券、通信、医疗、工业控制等行业，因为这些领域的电脑一般不允许出现停电现象。

结构

单体电池由正极板、负极板、隔板、和端子组成并配有安全阀。这些部件装入ABS壳体，并配以ABS上盖。

极板：正负极板由氧化铅涂于铅钙合金板栅制成，可快速充电。2、隔板：用高耐久性的超细玻璃纤维用作隔板，可吸收电解液并保持良好的电流传导性。3、安全阀：由特殊橡胶制成，当过充后内压加大引起气体过多时，安全阀可开启。4、壳体及上盖：由防酸及耐久性的ABS材料制成，密封并可防止漏液。

### 凤凰蓄电池的放电特性

放电时间与放电电流：电池容量通过放电电流及到终止电压的时间的乘积。2、温度对容量的影响：电池容量受环境温度及放电时率的影响，低温度可减少容量的损失，反之高温可损害电池寿命。3、使用铅钙合金板栅可降低自放电，如闲置6个月不使用，每天的自放电约0.1%（20℃）。

循环使用寿命：循环次数受放电深度、作业温度及充电方式的影

为了控制这个环流，逆变器的输出电压正常运行时是与旁路交流电源同步和锁相的，这样就会出现逆变器的输出电压的频率是随旁路交流电源的频率变化的。这就是UPS的频率漂移。当然这种频率变化只能在负载能够允许的范围内，一旦旁路交流电源的频率超出了负载能够接受的范围，逆变器的输出就不会再与旁路交流电源同步和锁相了，这时的逆变器输出电压是有内部晶振来控制的。但晶振的温度特性比较敏感，造成逆变器的输出频率也会出现一些细微的漂移，但这个漂移通常负载都能够接受。