

# 贝迪克免维护铅酸蓄电池WP-12100 12V100AH机房配套

产品名称	贝迪克免维护铅酸蓄电池WP-12100 12V100AH机房配套
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:贝迪克 型号:WP-12100 规格:12V100AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### 贝迪克免维护铅酸蓄电池WP-12100 12V100AH机房配套

蓄电池特点：

装备紧密，不渗漏，无酸污染;无需特定环境使用；

无需加水，无需补充电解液，免维护；

连接方便，无需特定方向使用；内阴小，输出功率高；

低阻抗设计，自放电低，容量保持及存储时间在20 下长达12个月以上；

采用C.C.D.S充放电检测系统，保证了产品一致性;

采用高强度工程塑料为原料及高密度超细玻璃纤维隔板，确保电池的品质；

适应各种温度条件（-15 —45 ）;无游离电解液，防爆，自放电小。

循环寿命长：应用高性能配方，具有长寿命特点，25OC正常使用情况下可达360次以上。

按规定维护使用，循环次数可达650次以上；

安全可靠：采用独特设计，流线型阀面的注液阀，使用时间耐久，安全性能优越；

全密封防泄结构：可使电池在任意方向使用（倒置除外）。既具有全密封阀控式的优点，又具有可维护

结构的特点；

优化的设计：采用插式或扣式盖板，使蓄电池维护更加方便，定期维护可延长使用寿命50-或更长；

使用形式多样：该电池既可浮充，又可循环使用；推荐充电方式为三阶充电。

安全可靠性强

采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主专利技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

使用寿命长

在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

蓄电池的使用注意事项：1、确认使用条件符合厂家的规格要求。2、初次使用或长期放置后使用一定要充电。

3、UPS用的电池是用于浮充使用,如果频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。

4、定期进行蓄电池检查。5、如发现电槽变形及漏液等现象,请不要使用,应以更换。6、端子处如果连线不紧,有引发火灾的危险性。7、建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异常时,请更换此蓄电池。8、电池容量低于初期容量的50%时,应及时更换电池。

通过冗余方式增加供电可靠性为了提高UPS供电的可靠性，可采用多种UPS冗余连接方式，各种方式都有优缺点，考虑方案时要根据实际负载情况，选择合适的模式。双机主从式热备份。将作为从机的UPS1输出接到另一台作为主机的UPS2的旁路输入，正常运行时由UPS2供电，UPS1处于备份。当UPS2故障时，负载切换至UPS2旁路，由UPS1承担负载供给任务。

要实现以上节能目标,在各个环节的能耗控制上就显得非常必要。众所周知,通信行业的中小信息机房数量众多,UPS作为重要的不间断电源保障,在这些机房中是必不可少的设备。因此,针对UPS的节能环保措施就显得意义重大。

UPS蓄电池因为开路状态下就有直流电压，并存储一定的能量，正负级短路的电流理论上无穷大，足以让极柱融化，安装工具(如扳手)损坏，同时会打火发光，如短路回路中无易分断点，短路现象不能及时消失，则电池连接线会因长时间过流而使保护层融化，电池的极板弯曲变形，直至燃烧，造成火灾事故。