

# 鸿贝BABY蓄电池FM/BB1226T机房配电柜

产品名称	鸿贝BABY蓄电池FM/BB1226T机房配电柜
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:鸿贝BABY蓄电池 型号:FM/BB1226T 规格:12V26AH
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

鸿贝BABY蓄电池FM/BB1226T机房配电柜

鸿贝蓄电池FM (6V/12V) 系列产品特性

槽式化成保证电池达到100%容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构,其抗冲击性能及密封性能大大提高,确保电解液不会渗出,提高了产品的可靠性。

安全可靠,内置国内先进防爆虑酸片安全阀,具有精确的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能,一旦过充,可释放出多余气体,不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液,具有内阻小,高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用先进的工艺技术(合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺),确保产品良好性能。

我们是集销售、安装、维修服务于一体的公司,以高效率的工作方式及良好的商业道德认真对待每一位

客户，真正让每一位客户无任何后顾之忧。

本公司将给您提供详尽的技术指导及完善的售后服务。垂询！

参数: 用途：免维护无须补液 内阻小，大电流放电性能好 适应温度广( - 35 - 45 ) 自放电小  
使用寿命长(8 - 10年) 荷电出厂，使用方便 安全防爆 独特配方，深放电恢复性能好  
无游离电解液，侧倒90度仍能使用。

UPS电源容量使用率 由于计算机机房设备有各种开关电源类的非线性负载及各类打印机负载，这些负载冲击电流大，如果供电UPS容量过小，长期重载运行，容易出现波形失真，而且易造成输出末级功率器件过流，加上重载引起的发热量，对系统可靠性明显不利。对于大功率UPS，一般建议容量使用率控制在0.6~0.8。当然UPS容量也不宜过大。UPS带很小的负载虽然有利于可靠性，但过度轻载运行，一则浪费了投资，二则在市电长时间停电时，电池一直小电流放电，容易发生深度放电引起损坏。性能特点：

以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备无污染。

胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，电池具有长使用寿命的特点。隔板采用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。

电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。极柱采用纯铅材质，耐腐蚀性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析出气体进行过滤，使其对环境无污染。胶体电池电解质为凝胶电解质，无酸液分层现象，使极板各部反应均匀，增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性。过量的电解质，胶体注入时为溶胶状态，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象。

设备的潜在扩容需求 配置UPS容量应考虑设备今后扩容需要，留有一定余量，将来负载增加了，不至于再次购置UPS。另外，尽量选用具有并机功能的机型，必要时可通过UPS并机成倍扩大输出容量。同时，在配置UPS的输入输出配电柜时，应将线缆及空开留有一定余量，方便日后扩容。

冲击性负载对UPS的影响 对于计算机等非线性负载，其电流波形是周期性的非正弦波，峰值与有效值之比(峰值因数)可达到2~2.5，具体一定的冲击性。通常UPS的峰值因数为3：1，适合电脑等非线性负载在正常工作时的峰值因数要求。但当负载量增多，电流波形不规则地叠加后，UPS等供电设备的电流容量还不足以满足负载的瞬间电流要求，会造成输出波形畸变。在这种情况下需要考虑增加供电设备的容量，从而提高电流提供能力。另外计算机负载在开机时会产生超出平常多倍的大冲击电流，尤其是多台计算机同时开机的情况，通常超过UPS的峰值因数承受能力，因此在选择UPS容量时除了选择过载能力强的类型，还需要考虑负载波动及冲击余量，适当增大UPS容量以抵御负载的波动。而对于某些特殊负载(如高速打印机)而言，在起动或工作过程中会产生很强的冲击电流，负载容量瞬间升高数倍(有时高达6倍)。对于此种负载应在普通容量余量比例基础上进一步加大余量。正确的容量冗余对UPS的正常稳定工作及UPS的工作寿命影响很大，经常工作在满载或过载状态下的UPS系统故障的机会远远高于正确容量冗余的UPS电源。