Phoenix凤凰蓄电池营销中心

产品名称	Phoenix凤凰蓄电池营销中心
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:凤凰 型号:KB12400 规格:KB12650
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

专业的销售，一流的效劳，为您的单位，公司，家庭提供平安牢靠的电源处理方案。

本公司为华北大区一级代理面向全国出售，电源、电池详细型号及报价请来电征询！

本公司代理销售的UPS电源蓄电池保证是原装正品，假一罚十，请广阔客户担心购置

电池详细型号及报价请来电征询

Phoenix凤凰蓄电池推广中心

菲尼克斯蓄电池中国无限公司坐落在天津市津南区八里台工业园区。是华北最大的蓄电池专业消费厂家。集研讨、开发新型动力技术、动力资料和消费运营高功能二次电池为一体的高新技术企业。本公司次要消费6V、12V4Ah~200Ah阀控密封式铅酸蓄电池，储能用蓄电池，电动车全系列高能量密闭免维护铅酸蓄电池，商品同等采用国度行业规范，具有免维护、高能量、短命命、自放电小、超高温、长储存同等类电池无与伦比的特性，在同行业中处于抢先程度，各项目标均到达国际先进程度。

运用功能特点：

20年设计寿命；

高循环寿命；

更好的耐温功能；

优异的深循环功能；

小电放逐电功能优越；

更好的低温功能；

恒功率放电才能更强；

更好的充电承受才能；

更好的平安功能与牢靠性；

性价比高，年运营本钱低；

环境敌对，循环运用；

凤凰蓄电池次要使用范畴：

有线通讯局（站）、交流站；

无线通讯局（站）、分散基站；

数据传输和电视信号传输；

EPS/UPS；

风能、太阳能及风景互补发电

各种循环使用。

Phoenix凤凰蓄电池推广中心

凤凰电池构成

VRLA电池由正极板、负极板、AGM隔阂、正负汇流条、电解液、平安阀、盖和壳组成.其中正极板栅厚度、合金成份、AGM隔阂厚度平均性、汇流条合金、电解液量、平安阀开闭压力、壳盖资料、电池消费工艺等对电池寿命和容量平均性具有重要影响.

板.厚度

极板的正板栅厚度诀定电池的设计寿命.

壳盖材科

V尺LA*池壳盖资料有即、A日S和尸VC,p尸资料绝对较好.

涂板工艺

涂板工艺要保证极板厚度和每片极板活性物质的平均性。

密封技术

V尺匕八电池密封技术包括极柱密封、壳盖资料透水性、壳盖密封和平安阀密封.

氧复合效率

AGM电池具有良好的氧复合效率，贫液形态下按有关规范测试氧复合效率普通大于9日%，因而具有良好的免维护性

AGM隔阂

隔阂孔隙率和厚度平均性，间接影响隔阂吸酸饱和度和拆卸紧缩比，从而影响电池寿命和容量平均性。

板.合金

VRLA电池负板栅合金普通为Pb-Ca系列合金，正板栅合金有Pb-Ca系列、Pb-Sb(低)系列和纯Pb等，其中Pb-Ca. Pb-Sb(低)合金正板栅电池浮充寿命相近，但循环寿命相差较大，关于常常停电地域选用低锑合金电池牢靠性好。

平安阁

平安阀是电池的一个关键部件，具有滤酸、防爆和单向开放功用，丫D/丁7991 996规则平安开闭压力范围为1一49kPa,但是，关于短命命电池，必需思索单向密封，避免空气进人电池外部，同时避免外部水蒸气在较低温度下跑掉.

酸量和化成工艺

分为电池化成和槽化成两种，电池化成可以定量注酸并记载每个电池单体化成全进程数据，能精确判别每个出厂电池综合消费质量情况，但化成时Ian较长.槽化成是对极板化成，化成时Ian短，极板化成较充沛，但对电池组装质量不能，经过化成进程数据记载判别.

Phoenix凤凰蓄电池推广中心

影响凤凰蓄电池寿命的环境要素

灰尘

灰尘过多，容易使铅酸蓄电池短路，平安阀梗塞生效.

环境湿度

铅酸蓄电池的运转湿度应该在5^--95%《不结露)之lad,境湿渡过高，会在蓄电池外表结露，容易呈现短路;PF境湿渡过低，容易发生静电.

大电放逐电

电池实践放出的容量与放电电流有关，放电电流越大，电池的效率越底。当放电电流超越2C时，不只会大大延长电池电压波动任务工夫，还会在接通负截的霎时形成电池输入电压的迅速跌落，很有能够形成电池的永世损坏。

环境温度

铅酸蓄电池正常运转的温度是20-4口°C，最佳运转温度是25°C.当温度每降低5°C，蓄电池的运用寿命降低10%，且容易发作热失控.过高的环境任务温度是招致密封免维护电池运用寿命延长的首要缘由,环境温度超越25°C时,温度每添加10°C,就会招致电池的实践运用寿命延长一半。普通来说，这种电池的最高环境任务温度以不超越40°C为宜，当温度超越50°C时会形成电池消灭性的损坏。环境温度偏低时，虽然它不会因过压充电对电池的运用寿命形成不利的影响，但会形成密封免维护电池所提供无效容量（Ah数）下降

。

深度放电

电池的放电电流越小,电池的输入电压能维持波动工夫也越长。放电电流越大，电池维持其输入的电压波动才能也越差。因而，深度放电极易发作在UPS的“过度自动关机点”被设计为在任何情况下都是固定的状况下，这是一个使电池寿命延长的重要缘由。当电池放电深度为100%时，电池实践运用寿命约为200～250次充放电循环，放电深度为50%时，约为200～250次充放电循环。在UPS电源被配置生长延供电时，既要防止重载过放逐电，又要防止长工夫轻载逆变形成电池深度放电。

固定充电电压

现实上，电池的实践容量与活性和温度是相关的，温度高时电池容量会上升，而温度低时反之，假如采取固定的充电电压会形成电池随温度的变化充不饱或许过充，严重影响电池的寿命。

临时浮充

影响电池寿命的外部要素就是大少数UPS电源充电电路的充电方式，大少数UPS都将电池组置于长时期的“浮充充电”任务形态之下，只需市电供电正常，其充电器总是以固定的充电电压13.5V×n(n是电池组中的12V电池的串联节数)对电池停止继续不时的浮充充电，从而将电池置于只充电不放电的不合理任务形态，形成电池的阳极极板钝化，电池的内阻急剧增大，电池的适用容量大大低于其标称容量。

Phoenix凤凰蓄电池推广中心

凤凰蓄电池电解液越多越好，这样的了解是错误的，由于蓄电池在充、放电的进程中都要依托电化学效应，其任务原理如下：

任务原理就是化学能与电能的转换进程： v 放电进程 v
PbO2＋2H2SO4＋Pb = PbSO4＋2H2O＋PbSO4 v 充电进程

v 正极 电解液 负极 正极 电解液 负极 v

在这一进程中，其外部的活性物质是一定的，要完全反响所要用到的硫酸也是一定的，蒸硫水只是作为损耗或蒸发后补充液体，跟本不参与反响，当蓄电池的液面过底时，极板就表露在空气当中，会形成极板硫化；当光宇蓄电池液面过高时，电解液的密度就会下降，而且在少量放电进程中容易冒出来，形成极柱硫化和外部硫酸量增加。

运转理论标明凤凰蓄电池所容许的充放电轮回次数是无限的。因而，尽能够地选用具有宽输出电压变化范围的UPS是延伸凤凰蓄电池运用寿命的无效途径。近年来，由于在中、小型UPS整流器的设计中采用高频脉宽调制技术，将UPS的市电输出电压变化从传统的220V±15%(满载)扩展到220V—25%~220V+27%(满载)的范围。显然，假设用户选用这种UPS就会大大增加凤凰蓄电池组的充放电次数，有利于延凤凰蓄电池的运用寿命。但关于特定凤凰蓄电池而言，它所容许凤凰蓄电池充放电轮回次数还与易事特蓄电池的放电电流大小严密密切相关。普通来说凤凰蓄电池的放电电流越小(这意味凤凰蓄电池的放电工夫越长)，凤凰蓄电池所容许的充放电轮回次数则越小凤凰蓄电池所容许的充放电轮回次数