

# 阳光金盾Sunkingdom蓄电池UPS稳压直流电池

产品名称	阳光金盾Sunkingdom蓄电池UPS稳压直流电池
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:Sunkingdom电池 型号:SK系列 类型:铅酸
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

太阳恒森Sunkingdom电瓶UPS稳压管直流电池

充电电池应用领域:

a . 重复利用1、音箱:耳机、盒式收录机、携带式cd播放机2、测量:携带式检测仪3、血压计、电动轮椅4、图象:携带式摄像机、携带式电视、笔记本电脑、文字处理机5、通信:、手提无线通信发报机、手提终端设备6、驱动力:气动工具、小玩具、便携式吸尘器、没有人物流机器人、电动滑板 b . 浮充应用1、办公用品:通用ups、台式电脑、电脑服务器、dos系统机器设备2、通讯按键机、phs终端站,电话交换机、有线数字电视、光纤通信设备3、保安人员:防盗报警、出现异常预警系统4、工业级:应急照明灯设备

充电电池是通过正电极片、挡板、外壳、锂电池电解液和布线桩帽等构成,其释放电能的化学变化是通过正极板活性成分(二氧化铅和铅)和电极片活性成分(蜂窝状纯铅)在锰酸锂电池(稀溶液)的影响下开展,当中极片的栅架,传统式电瓶用铅锑合金制作,免维护电池要用铅钙合金生产制造,前面一种用锑,后面一种用钙,这也是二者的压根差别点。不同类型的原材料会产生不同类型的状况:传统式电瓶在使用中会出现减液状况,主要是因为栅架里的锑会环境污染电极片里的蜂窝状纯铅,变弱了完全充电后电瓶里的自感电动势,导致水过多溶解,很多氧气和氢气各自从正电极片上逸出,使锰酸锂电池降低。用钙取代锑,就能够改变完全充电后电瓶的自感电动势,降低过充电流,液态汽化速率降低,进而降低了锰酸锂电池损失。因为免维护电池选用铅钙合金栅架,电池充电过程中产生的水分解量减少,水分水面蒸发低,加之机壳选用密封设计,释放的气体几乎很少,因此它和传统电瓶对比,具备无需要加上一切液态,对连接线桩帽、电缆线浸蚀少,抗过充电能力很强,起动电流大,用电量贮存时间久等特点。

- 1) 耐普电池安装充电电池应尽量组装在使用、荫凉、自然通风、阴凉干燥处,并一定要避免遭受太阳、电加热器或其它辐射源热原产生的影响。充电电池应正立摆放,不能倾斜度。每一个充电电池间接线端子联接要牢
- 2) 工作温度环境温度对电池影响很大,自然环境温度太高,会让电池过充电造成气体,自然环境温度低

，往往会使蓄电池充电不够，这些都会响充电电池的使用期。因而一般要求工作温度在25 上下，山特ups浮充电电压值也是按照此环境温度来设置的。

3) 充电放电电流量电池充放电电流一般以c来描述，c的实际值与电池电量相关。举例说明而言，假如是100ah的充电电池:c = 100a。康佳铅酸电池免维护蓄电池的佳电流为0.1c上下，电流绝不允许超过0.3c。充电电流过大或者太小可能会影响充电电池的使用期。放电电流一般要求在0.05~3c,ups在正常启动中可以满足此规定，但是也要避免突发情况的产生，如电池短路

4) 充电功率因为ups电池归属于预留工作模式，电压通常情况下处在充电状态，仅有断电的时候才会充放电。为增加充电电池的使用期，山特ups的充电头一般采用稳压过流保护的形式操纵，充电电池充斥着后立即变为浮充状态，各节浮充电电压设为13.7v上下。假如充电电压过高就会让电池过充电,相反会让蓄电池充电不够。充电功率出现异常，有可能是由充电电池配置错误造成，或因为充电头常见故障导致,所以在装电池时，一定要注意电池规格尺寸数量准确性，不一样规格型号、不一样生产批号的电瓶不必混合使用。另加充电头尽量不要用伪劣充电头，并且安装中要了解排热难题。

5) 放电深度放电深度对蓄电池寿命产生的影响也是非常大的，蓄电池放电深层越重，其重复利用频次越少,因而在使用过程中应尽量避免深度放电。尽管山特ups都是有充电电池低电位维护作用，一般每节蓄电池放电至10.5v上下时，ups便会自动开关机，但如果ups处在负载充放电或满载充放电的情形下,也会导致电池深度放电。

6) 定期维护充电电池使用一定时间后该开展定期维护，如观查其外表是不是出现异常、测量各电池的电压是不是均值等；如果长时间不断电，充电电池会一直处于充电状态这样会让电池活力下降,因而即便不断电，ups也要定期开展充放电实验便于充电电池维持活力。

1、坚固耐用高韧性紧机械加工艺，提升充电电池安装松紧度，避免活化学物质掉下来，提升蓄电池寿命。2、自放电率低高纯生产原料独特加工工艺，自放电率不大，室内温度贮存半年左右也可以不用补电。3、维护保养简易独特O2消化吸收循环系统设计方案，解决了充电电池在电池充电环节中电解法缺水的情况，在使用中锰酸锂电池水分成分基本上没变化，因而充电电池使用的过程当中彻底不用补水保湿，维护保养简易。4、安全系数锂电池内部配有特别制作阀门，可以有效防护外界火苗，不会造成锂电池内部发生爆炸事故。5、清洁环保电池使用中不会造成有机气体，对周边环境和配套设施设计方案耐腐蚀，可直接把电池安装在办公室或设备配件屋内，不用人防锈处理 cb12-100

凤凰蓄电池6gfm/3gfm系列关键产品规格及性能参数

电池安全系数好:正常启动下无锰酸锂电池漏出来，无电池膨胀及裂开。蓄电池放电:放电电压稳定，充放电服务平台轻缓。

2、充电电池耐振动性强:彻底充电状态的充电电池完全固定，以4mm的震幅，16.7HZ的次数振动1钟头，无液漏，无电池膨胀及裂开，填充因子正常的。

4、抗冲击性好:彻底充电状态的电瓶从20CM高空当然落至1CM粗厚硬木板上3次无液漏，无电池膨胀及裂开，填充因子正常的。

5、耐过放电性强:25℃，彻底充电状态的电瓶开展定电阻器充放电3礼拜（电阻器只等同于该充电电池1CA充放电标准的电阻器），修复容量在75%之上。

6、耐电池充电性强:25℃，彻底充电状态的充电电池0.1CA电池充电48钟头，无液漏，无电池膨胀及裂开，填充因子正常的，容积保持率在下95%以。

7、耐高电压性强:彻底充电状态的充电电池2CA充放电5min或10CA充放电5秒左右。无导电性一部分融断，无外表变型。

8、压缩率玻璃纤维棉吸液管式(AGM)技术性。

9、内置防爆装置，选用超音波焊接技术性提升电瓶的密封性。

参数信息:

特性:

经久耐用不必输液 内电阻小，高电压充放电

融入环境温度广( - 35 - 45 ) 自放电率小

使使用寿命长(8 - 10年) 浓差极化在出厂，使用便捷

安全防爆 与众不同秘方，深放电修复

无分散锰酸锂电池，侧倒90度依然能应用。

广西省电瓶销售代理组装

南宁市、柳州市、桂林市、梧州市、北海市、大新县、宾客、广西贺州、钦州、百色市、桂平、钦州市、广西防城港、贵港市、岑溪、凭祥、合山、北流、宜州、防城港、桂平

#### 1.是否属于UPS专用型电瓶

密闭式铅酸电池有许多种类，不同种类的电瓶其制造关键点与特性特征是有所不同的；UPS选的固定不动型电瓶是湿浓差极化商品，它规定自放电率小、浮充使用寿命长、耐过度充电能力很强；而等使用的启动型电瓶是既用式商品，它偏重于干浓差极化高电压运行性能循环系统特性；因而为UPS购买电瓶时首先留意是不是UPS专用型电瓶。

#### 2.外观检测

因为不经过一段时间的应用难以区别电瓶的，因此在挑选以前只有从外表中直接的印象，购买者要看电池外包装是不是牢固精致，电池壳体与连接端子是不是清理明亮，密封性是不是优良，接线端子的电焊焊接是不是坚固，有没有液漏、变型、裂痕、浸蚀等，这些都可以从一个侧边体现充电电池的质量。

#### 3.充电放电检验

蓄电池的容量是不是做到标称值能通过充电放电实验出去，新购入的电瓶通过8个小时以上的持续电池充电后，用一定电阻值的阻性负载开展充放电实验，充放电时每过一定时间需测记电池直流电压，由此绘制直流电压随着时间降低的比例图，工作电压降低比较慢充电电池为优。

#### 4.一致性检验

电瓶延安市理士蓄电池

UPS使用的蓄电池组一般坚守在浮充状态下，VRLA电池为负极吸收式热泵，在广泛使用后6个月内，浮充电压值肯定会，其为正常情况并且还会慢慢均衡；6个月之后再蓄电池组每一只电池浮充电压，其差别不可超出10mV，一致性就越好说明电池就越好、使用期限越久。

ups蓄电池是ups不可或缺的关键一部分，其都是不可忽视的，下列四点：

(1) 每个季度检验一次每一只电池单体浮充电压、电池外壳或导电杆环境温度，发觉浮充电压上升或温度太高时，应按照使用说明处理向厂商明确提出并解决。

(2) 每一年或每四年进行一次容积充放电，假如容积不够，需及时向厂商明确提出并解决。

(3) 平常不推荐均充，蓄电池放电后或事故停电后，工作人员需及时到充电电池室，对蓄电池开展均衡充电，并查验电瓶充电器电流，避免充电电流过大。

(4) 半年或常常查验导电杆螺栓紧固是不是松脱，清除充电电池里的尘土，尤其是导电杆和连接条里的灰尘，避免电池漏电或接地装置，与此同时观查充电电池外型有没有出现异常，如出现异常应妥善处理。

c. 冬天应用电瓶需要注意：确保电桩与导线接头连接坚固、优良；在电瓶上改装隔热保温设备，以防环境温度过低，电阻器扩大；按照规定锰酸锂电池比例；在汽车发动机运行，汽车发动机向电瓶充电时加蒸溜水，以防与锰酸锂电池混和不均而造成结冻；汽车发动机冷起动时要开展加热，每一次起动时间不得超过5 s，反复启动应相隔15 s，如果三。

我公司是理士蓄电池集团公司北京市代理商，承担范围之内理士蓄电池的分销与售后维修服务。销售代理的理士蓄电池确保是原装，商品质保三年，24AH电瓶之上不是人为难题3年之内完全免费拆换全新升级赛特蓄电池，并且选购我们自己的理士蓄电池，我们也可以提供上门安装服务，超级长保修期，便捷的货品替换，选择你是你的挑选。

科技有限公司始创于1999年，是主要从事LEOCH(理士)牌系列产品铅酸电池的研发、生产和售卖的化新型科技公司。主要产品各种各样型号AGM阀控式密闭铅酸电池，胶体溶液(GEL)阀控式密闭铅酸电池，OPzV、OPzS、PzB、PzS、PzV列管式极片铅酸电池，用铅酸电池，摩托用铅酸电池，高尔夫球车用铅酸电池，电动助力车用铅酸电池等主打产品。广泛用于通讯、电力工程、广电网、铁路线、太阳能发电、UPS、电瓶车、摩托、高尔夫球车、电动叉车、应急照明灯等十几个相关行业。

系列产品阀控式密闭铅酸电池广泛应用在通讯、电力工程、应急照明灯照明灯具、机械自动化、消防安全和安全警报、太阳能发电、风力、电子计算机后备电源、便携式仪器设备、仪表盘、机器设备、电瓶车、气动工具等。

## 产品特征

1. 使用寿命长。
2. 自放电率非常低。
3. 容积充裕。
4. 采用环境温度宽。
5. 密封性。
6. 导电率好。
7. 电池充电理解能力强。
8. 可以信赖的防爆型排气管。

## 电瓶主要用途

1. 多功能的
2. ups电源
3. 电子器件电力能源
4. 应急后备电源
5. 紧急灯
6. 铁路线

7.8. 智能安防 9. 电子器件器材与武器装备

10. 语音通话开关电源 11. 直流稳压电源 12. 自动控制系统

太阳恒森Sunkingdom电瓶UPS稳压管直流电池太阳恒森Sunkingdom电瓶UPS稳压管直流电池