

ULTRACELL蓄电池UL3.4-12英国进口

产品名称	ULTRACELL蓄电池UL3.4-12英国进口
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	200.00/只
规格参数	品牌:ULTRACELL蓄电池 型号:UL3.4-12 产地:英国
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

Ultracell蓄电池概述

SP系列电池选用AGM阀控技术、纯的原辅材料、多项自立技术，具有超卓的浮充和循环寿数，大电流放电功用好，是UPS/EPS电源理想的、可靠的备用电源；SP系列电池一样广泛应用在通讯设备、电力合闸操作、储能系统、电动工具、、应急灯、航标灯、铁路信号、航空信号、报警、安防系统、仪器、表面等。

Ultracell蓄电池计划特征02

电解质:呈凝胶情况，电解液无分层、电池循环功用好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿数长；02

气相二氧化硅:选用进口气相二氧化硅，懈怠功用好，功用安稳；02

极板:放射状筋条描写、涂膏式活物质，大电流放电功用好；02

隔板:胶体电池隔板，内阻小，孔率，运用寿数长；02

过量电解液描写:电解质载液量，布满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发作热失控表象；02

胶体紧包覆极群:避免活性物质坠落；02

胶体蓄电池安全阀，灵敏度，运用安全可靠；02

电池壳体:槽、盖加厚描写，选用抗冲击、耐哆嗦的ABS材料，运送、运用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠

圣阳牌阀控密封式铅酸蓄电池是专为通讯系统23寸、19寸电源柜描写的前置端子阀控蓄电池，选用了锡低、AGM阀控技术、效的气体再化合原理，成功地完成了电池的密封和免保护，电池具有较长的效能寿数，。02一般4只电池组成48V系统，正、负极接线和排气孔位于电池的前部，设备、保护、测量便当，节省空间，中枢排气系统可以将蓄电池内部发作的气体排出蓄电池室外，提了系统的安全性和可靠性。狭长形计划描写:单体排列为2 ×

3计划，利于散热；02正极板:涂膏式正极板，温湿4BS固化技术，电池具有超卓的循环寿命；02接线端子置于前部:设备、联接、保护便当；02

前部会集排气系统:将电池内部发作的气体排出电池室外；02平插式端子保护罩:避免发作短路，保护罩设检查孔便当电压测量；02隔板:特制粗细纤维配比的AGM隔板，提了吸液度；02电池壳体:抗冲击、耐哆嗦的强度ABS(可選用阻燃级)加厚描写；02端子密封:選用多层极柱密封专有技术。

Ultracell蓄电池特征

1. 容量计划 (C20) :3.5Ah—250Ah (25)
2. 电压等级:12V
3. 自放电小: 2%/月 (25)
4. 超卓的率放电功用
5. 描写寿数长:20Ah以下为5年、20Ah以上为10年 (25)
6. 密封反应功率: 98%

7. 工作温度计划宽:-15 ~ 45

Ultracell蓄电池产品特征 02 02 02 02 0202020202

1. 容量范围 (C20) :3.5Ah—250Ah (25) 020202020202020202

2. 电压等级:12V020202020202020202

3. 自放电小: 2%/月 (25) 020202020202020202

4. 良好的率放电020202020202020202

5. 设计寿命长:20Ah以下为5年、20Ah以上为10年 (25) 020202020202020202

6. 密封反应效率: 98%020202020202020202

7. 工作温度范围宽:-15 ~ 45 02

Ultracell蓄电池主要应用领域

太阳能、风能电站

太阳能、风能通信无人值守基站

太阳能、风能户用电源系统

太阳能信号灯、路灯、草坪灯、交通信号灯、警示灯

光伏水泵提水系统

边防哨所海岛驻军供电系统

远程自动化控制电源

水温自动测报电源

屋顶光伏电源

测绘基站

Ultracell蓄电池特点:

1.各种尺寸,型号和容量可供选择,适用性强,还可根据客户要求跟厂家协议进行生产.为您量

身打造，可根据不同要求进行各式组合.品质优,价格低。

2.:优质的原材料制成采用A品电芯,容量,内阻低,电压稳定。

3.稳定,循环使用寿命长:连续充放电1000-2000次后,电池容量不低于额定容量的80%。 024.无记忆效应:可随时进行充、放电使用。

5.安全性:02电池内置保护板,有过充过放保护,保障电池安全使用。

6.环保要求:不含有害物质,符合ROHS,SGS,CE,UL等认证,适合欧美市场要求。

7.交期短,承诺2-4天发货,服务完善到位。

8.能量密度,长放置时间,工作温度范围广,良好封口特性,稳定的放电电压。

Ultracell蓄电池产品特点02

1、采用紧装配技术，具有优良的率放电。 02

2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。 02

3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。02

4、全部采用纯原材料，电池自放电极小。02

5、采用气体再化合技术，电池具有极的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。
。02

6、采用特殊的设计和可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠。02

密封性02

采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入
电池内部。02

免维护02

H₂O再生能力强，密封反应效率，吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合效率达99%，使电解
液具有免维护，因此电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护。02

安全可靠02

正常使用下无电解液漏出,电池外壳无膨胀及破裂现象，要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。例如，12V02逆变器必须选择12V蓄电池。电池内部装有特制安全阀和防暴装置，能有效隔离外部火花02，不会引起电池内部发生爆炸，使电池在整个使用过程中更加安全可靠。02

设计02

通过计算机精密设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，强度紧装配工艺，提电池装配紧度，防止活物质脱落,提电池使用寿命，增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭而导致电池使用寿命缩短。02

02

(1)02重量、体积小，能量，内阻小，输出功率大。02

(2)02充放电。采用纯度原料和特殊制造工艺，自放电控制在每个月2%以下，室温(25)储存半年以上仍可正常使用。02

(3)02恢复好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

02

(4)02无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，02选择频机必然要

从三个方面进行:、价格和售后。确保电池在浮充状态下无需均衡充电。

UPS拓扑如何影响能效

UPS效率越，运营数据中心所花的电费就越少。由于损失的电能大多数是以热能消散掉的，UPS效率越，带走这些热量所需的空调花费和其它冷却费用也越少。当数据中心基础设施的总体效率（DCiE）较时，冷却费用可能只等于驱动IT设备所需能量费用的50%。当能效差时，冷却数据中心所需的成本几乎和运行设备所需的一样多，多项行业研究表明，达驱动IT设备的成本的80%到。

因此，数据中心管理人员密切注意其电源保护系统的效率就不足为奇了。

所幸的是，在过去的三十多年间，技术的发展已经戏剧性地提了UPS的效率。在20世纪80年代，大多数UPS的效率为75%到80%。支付1美元的电费只能得到价值75到80美分的可用电能。能量以热量的形式消耗掉，这又意味着更的冷却成本。

到20世纪90年代，UPS的效率已经提到了85%到90%。21世纪我们看到效率提到了94%。由于能源成本节节攀升的压力越来越大，目前，作为优化的IT设备电源的UPS的效率提到了97%或更。新一代UPS用多项节能技术改变了这个游戏，在不影响可靠性的情况下将效率提到了99%。

效率受UPS设计或运行模式的影响很大。单转换（后备式和在线交互式）UPS比双转换UP

S能效更，因为少了电力从交流到直流再到交流转换。新的多模式双转换UPS能实现很的效率，是因为它们只在必要时才使用效率较低的双转换模式，其它时间都以节能的系统运行。

效率也受UPS规格影响。较大的UPS模块一般比较小的模块能效，因为支持控制电子器件和辅助器件所需的电能在UPS系统总负载量中所占的比例更小。

北京狮克电源科技有限公司为Legacy Battery Manufacturing公司分支机构，全权负责市场的运作和管理。Legacy Battery Manufacturing公司是享誉世界的电池制造公司。这家创立于英国工业重镇伯明翰的老牌电池公司始建于1921年，迄今为止已经生产了上千种各种类型各种型号的铅酸蓄电池、电池组配件以及各种电线电缆产品。