

KE蓄电池OSS12-33 12V33AH报价质保

产品名称	KE蓄电池OSS12-33 12V33AH报价质保
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:KE蓄电池 型号:OSS12-33 产地:英国
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

KE蓄电池OSS12-33 12V33AH报价质保

KE蓄电池/KE蓄电池价格/KE蓄电池报价/KE蓄电池厂家/英国KE蓄电池/KE电瓶经销商;

英国KE金能量电池有限公司,创始于1982年,主要从事研究和生产高品质的KE(KING ENERGY)铅酸蓄电池.公司全球雇员1100多人,在全球10多个国家拥有生产基地,是世界知名电池制造商.拥有全球的电池制造设备,完善的管理和生产工艺.结合50多道质量保证检查工序,使得每一个KE电池产品都能达到严格的品质和性能标准.现在,KE来到中国,时刻为中国工业服务.

KE蓄电池的正确使用与维护

在使用不间断电源系统的过程中,人们往往片面地认为蓄电池

是免维护的而不加重视。然而有资料显示,因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见,加强对UPS电池的正确使用与维护,对延长蓄电池的使用寿命,降低UPS系统故障率,有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外,应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄

电池： 一、保持适宜的环境温度。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度，一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20 - 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定，环境温度一旦超过25 ，每升高10 ，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。二、定期充电放电。UPS电源

中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内，电池的放电电流就不会出现过度放电。UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2 - 3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。

UPS电源系统应用在数据中心还是比较重要的，在断电或者电质量不好的时候，可以保护数据不会因为断电而损失掉。但是UPS电源在长期的一段时候以后，就需要进行维护保养，确保UPS电源的正常运行，其中UPS电源充放电就是非常重要的一项：在对UPS电源进行放电时，请务必注意以下事项: 1、先要了解在放电之前UPS电源大概能够后备多长的时间，这样在放电的时候，有所准备，防止放电到了后备时间，都不知，造成负载的宕机。造成设备的损坏。

2、如果可以看到UPS电池的情况下，先目测电池是否有明显的变形和漏液现象。 3.如果UPS电源本身具备自动放电功能设置时间，建议让UPS自己先进行一下放电，这样可以初步判断电池是否具备放电的能力。 4、在人为放电时，请时刻观察UPS的电池电压的下降情况，以便随时恢复市电输入。 5、对UPS进行放电处理不必完全把电池的容量完全放光，这里只是放到额定容量的即可，放电只要起到激活电池的作用。延长UPS电池的使用时间。 6、如果是中大功率的UPS电源，一般整流器和旁路输入开关独立设计，建议OFF整流器开关就可以，而不必OFF用户的市电输入开关，防止万一电池放电出现意外，UPS可以立即转到旁路模式工作。

蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统；

使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆；
电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备；
无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池
太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

三、利用通讯功能。目前，绝大多数大、中型UPS都具备与微机通讯和程序控制等可操作性能。在微机上安装相应的软件，通过串/并口连接UPS，运行该程序，就可以利用微机与UPS进行通讯。一般具有信息查询、参数设置、定时设定、自动关机和报警等功能。通过信息查询，可以获取市电输入电压、UPS输出电压、负载利用率、电池容量利用率、机内温度和市电频率等信息；通过参数设置，可以设定UPS基本特性、电池可维持时间和电池用完告警等。通过这些智能化的操作，大大方便了UPS电源及其蓄电池的使用管理。

关于安装> 固定好电池,避免受到振动和冲击;请勿长时间倒立使用电池;固定电池的装置或粘贴卷标等不能压住上盖,上盖下面有排气阀.> 电池在充电和存放过程中都会产生易燃性气体(氢气),所以不能安装在有火花发生的地方(开关,保险丝等).> 不要在密闭容器和易积存易燃性气体构造的容器里安装电池,如避免不了容器要留有上下排气孔.> 为防止电池的温度上升,电池应设置在装置的下部,避免电池直接接触机器的内壁,电池组内应留有5~10mm以上的空间散热,并远离变压器等发热组件.> 使用多个电池时注意电池间的连接线正确无误,注意不要短路,不要把极性弄错.> 接线要让线路处于开路状态.端子,螺栓及连接导体的接触处先涂上一层防锈剂(凡士林)避免产生高阻抗的腐蚀层,螺栓按M5为2.0~3.0N.m(20~30Kgf.cm),M6为3.9~5.4N.m(40~55Kgf.cm),M10为副14.7~19.6N.m(150~220Kgf.cm)的数值拧紧.> 接插式端子电池建议用插孔式接线连接,不得已要焊接时用60W烙铁在5秒内完成焊接,同时不要弯曲端子.> 串联个数,串联的个数依据1)检修时对人的影响;2)电池周围环境的绝缘程度;3)可靠性;这三方面确定安全的个数(电压).> 并联个数,浮充使用的接插式电池多只能并联三列,螺栓紧固式没特别限制,但要考虑到各列的接线导体和接触电阻的均衡性,实际上尽量不要超过三列;循环使用的电池并联有可能出现寿命缩短,请尽量避免.> 请尽量避免同时使用容量不同,新旧不同,厂家不同的电池,特性不同有可能使电池和机器受损.> 安装电池的地方避免接触有机溶剂,电池的托架采用合成树脂内没有加入可塑剂4,日常检查和维护保养> 定期对电池进行检查,如有性能异常,池壳,盖子龟裂,变形等损伤及漏液情况发生时必须更换,对于电池上的污渍可用水浸湿布片清洁,也不要使用化纤布片.> 定期每月检查浮充使用的电池的充电电压,若偏离基准值要找出原因并及时调整.> 遵守电池的设计使用年限,及时更换避免超期使用.> 对作为消防用设备等使用的应急电源设备,请按《消防法施行守则》中的规定检查。5, 关于保管> 保管电池时请注意周围温度不要超过-20 ~+50 范围> 保管电池必须使电池在完全充电状态下进行保管,由于在运输途中或保存期内因自放电损失一部分电量,使用前请补充电。> 长期保管时,为弥补期间的自放电,请定期进行补充电。

4、请在干燥低温，通风良好的地方进行保管。5、由于电池在保管过程中也有发生性能劣化，在管理上，请尽早安排使用。6、如果在保管或运输转移过程中电池包装不慎被水淋湿，应立即除掉包装纸箱，淋湿的纸箱可以成为导体造成电池放电或烧坏端子

因为UPS电源也是属于电力电子产品，在雷雨天的时候，打雷也会对UPS电源造成损害，所以也是需要UPS电源做好防护。根据《电子计算机房设计规范》提出，在机房的接地的过程中交流、直流工作地、

保护地、防雷接地宜共用一组接地装置，其接地电阻按其中小值要求确定，如必须分设接地，则必须于两地之间加装等电位共地联结器。小编就详细的介绍一下UPS电源的防雷工作：

1、在动力室电源进线总配电盘上安装并联式电源专用高能量避雷器，构成级衰减。2、在机房配电柜空气开关后，安装适当容量的并联式低压电源避雷器，或在UPS专用配电盘上，安装适当容量的串联式低压电源避雷器，构成第二级衰减。3、对于有信号或通信接口的UPS，为防止雷电波从信号或通信线引入，必须在信号或通信线接口处加装相应的信号避雷器。机房布线要求不能沿外墙敷设，以防止雷击时墙内钢筋瞬间传导强雷电流时，磁场感应机房内线路，把设备击坏。