

Deka蓄电池U1HR1500 12V30AH电子设备

产品名称	Deka蓄电池U1HR1500 12V30AH电子设备
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:Deka蓄电池 型号:U1HR1500 产地:美国
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

Deka蓄电池U1HR1500 12V30AH电子设备

目前有相当多蓄电池的维护人员,受到误导,认为“免维护”就是不需要维护。认为使用三年到期就更换电池的措施能一劳永逸地解决并代替维护检测,这样的认识是错误的。UPS蓄电池维护现状及安全隐患 (1) 蓄电池寿命无法达到设计要求,在实际应用中,蓄电池往往在使用一年后就开始出现劣化,使用超过3年的蓄电池劣化程度非常严重,几乎很少能够达到标称容量。这其中存在两个方面的问题,一是蓄电池厂家对于蓄电池的使用寿命年限规定在较为理想的状态下预测的;二是在使用中并没有有效地进行蓄电池的管理及维护,造成蓄电池的早期劣化,没有及时发现落后电池,致使劣化积累、加剧,容量累积亏损导致蓄电池过早报废。(2)对于蓄电池的充放电缺乏记录及监控,蓄电池运行情况不明。(3)由于没有良好的手段及管理,蓄电池的使用者对于蓄电池运行情况缺乏足够的了解,特别是对于蓄电池历史数据的整理及分析。而这些数据的整理与分析需要较强的专业知识。

(4)对于蓄电池性能状况不明,特别是对UPS蓄电池是否具备瞬间大电流供电能力不了解。

(5)对于蓄电池性能状况,如蓄电池的电压均衡性、当前容量,无法实时了解。

(6)缺乏温度补偿及环境温度的监测。(7)UPS蓄电池缺乏检测手段和维护仪表,重视程度不足。8)目前有相当多蓄电池的维护人员,受到误导,认为“免维护”就是不需要维护。认为使用三年到期就更换电池的措施能一劳永逸地解决并代替维护检测。

[德克胶体电池](#)授权代理商-

美国德克电池官网推荐

性能:

特性:

IPF极板槽式化成工艺

确保了单体电池间电压的一致性。

独立的低压自动密封安全阀

测试以防止电池早期失水失效。所有阻燃型电池都装有防火膜以加强安全性。

环氧树脂极柱密封设计

消除极柱漏液,延长电池寿命并保护周边精密的电子设备,并经过的工厂测试确保长寿命和性能。

先进的吸液式玻璃纤维隔膜 (AGM)技术	采用特殊超细微孔隔膜以吸附所有电解液并降低内阻，增加容量，有效利用空间并消除漏液以确保安装和存储的安全性。
抗击穿的玻璃纤维隔膜	极低的内阻以提供超高倍率放电的同时可避免电池失效和短路以延长电池寿命。
重载加厚极板	经久耐用的双面涂膏极板及10年的设计寿命。
特殊的正板栅合金	纯铅，低钙和高锡合金提供了快速的高倍率电能。
铜合金嵌入式螺纹极柱	易于安装和维护并确保超高载流能力。
独特的穿壁焊式密封	优质的焊接确保了电池间大电流的传输。
增强的阻燃型聚丙烯(L94.V028%LOI)外壳和盖板	特殊的加强设计外壳在保护了电池的同时也增强了散热能力，并避免电池鼓胀变形和满足安全要求。

目前市面上，一般大多数小功率UPS电源都采用了无需维护的密封式铅酸蓄电池。免维护顾名思义从表面上看这种UPS蓄电池不需要维护，但事使用不当、不做定期保养同样也会出问题的。据有关数字表明，因电池故障而导致UPS电源不能正常工作的比例约为30%。呵呵，因此，怎么正确使用及维护好UPS蓄电池是关键。下面我们就来看一下，小功率UPS电源使用时的五大注意事项：1.UPS电源不可过载、2.UPS电源不宜满载或过度轻载、

3.正确使用UPS电源、4.UPS电源要远离热源、5.UPS??需定期充放电保养。下面我们进行具体的分析。为保证UPS电源正常工作，很重要的一点就是UPS电源不能过载运行。小功率UPS电源产品不同于大型UPS电源带有冗余设计，它只能在其标称的输出功率范围内正常运行。因此，如果UPS电源过载运行，在UPS蓄电池供电过程中由于逆变器的过载保护功能，UPS电源会因过载而中断输出，从而造成不必要的损失。机比如一台APCBack-UPS650就不能同时接PC、打印、等离子电视等多个负载，一旦Back-UPS650由于过载出现问题，它所连接的各种精密电子仪器也会受到影响，甚至掉载。在这里Inups.com还需要指出，小功率UPS电源适合接容性负载，比如个人PC、喷墨打印机、扫描仪等，但却不适合接感性负载。因为感性负载的启动电流往往会超过额定电流的3~4倍，这样就会引起UPS电源的瞬时超载，影响UPS的寿命。比如家中常用的电风扇、电冰箱、空调等都属于典型感性负载，不可以接在UPS电源的输出端。

UPS电源不宜满载或过度轻载，虽然每台UPS??

标有额定功率，但一般情况下，建议后备式UPS电源选取额定功率的60%-70%的负载量;在线式UPS电源选取额定功率的70%-80%的负载量。因此，好不要按照UPS电源标称的额定功率使用它。长期处于满载状态的话，会造成UPS电源逆变器及整流滤波器的过热，影响UPS电源的使用寿命。