

AOYATE奥亚特蓄电池12V系列参数说明

产品名称	AOYATE奥亚特蓄电池12V系列参数说明
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:AOYATE奥亚特蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

AOYATE奥亚特蓄电池12V系列参数说明

AOYATE奥亚特蓄电池12V系列参数说明

产品特点；密封性：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。免维护：H₂O再生能力强，密封反应效率高，因此电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护。安全可靠：无酸液溢出，可靠的安全阀和防爆装置使电池在整个使用过程中更加安全可靠。长寿命设计：计算机精设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，极高的密封反应效率，从而保证了蓄电池的使用寿命长。蓄电池作为站内直流系统的备用电源，要求平时保持在一定的充电水平，以便在直流屏高频开关电源或硅整流装置交流失电，发生故障导致不能输出直流电源时，能及时投入，从而不影响站内直流设备和直流回路的正常运行。因此，蓄电池本身性能应能满足其容量、电压在一定时间内（包括直流电源装置检修期间），维持在较高水平。只有这样，才能保证站内直流系统的安全可靠运行。蓄电池原理：在充电时，电能转化为化学能，放电时化学能又转化为电能。电池在放电时，金属铅是负极，发生氧化反应，被氧化为硫酸铅；二氧化铅是正极，发生还原反应，被还原为硫酸铅。电池在用直流电充电时，两极分别生成铅和二氧化铅。移去电源后，它又恢复到放电前的状态，组成内部动态平衡的化学电池。铅蓄电池是能反复充电、放电的电池，又叫做二次电池。UPS电源所选用的蓄电池要注意标机或后备时间较短必须具有在短时间内能输出大电流的特性。而密封铅酸蓄电池是常用的。密封铅酸蓄电池的电解液基本恒定，无损耗。这是因为密封铅酸蓄电池采用了先进的阴极吸收式密封技术。这一技术的采用，可把补加蒸馏水的间隔时间延长到5年以上，为了保证密封电池安全、可靠的工作，要求给蓄电池充电时的充电电流不得超过电池允许的充电电流值。UPS的充电器均采用分级恒流恒压充电方式，即在充电初期采用恒流充电，其充电电流限制在规定值或电池额定容量十分之一的电流值。充电一定时间后，改为恒压充电，即浮充电。

注意事项：

1：同箱电池同组使用，切勿将不同规格、不同厂家、新旧不同的电池混用；2：切忌正负极间短路；3：

避免电池达到保护电压后的再次使用；4：使用过程中应避免强烈震动或机械损伤；5：充、放电使用过程中切勿超出技术参数（电压、电流）要求范围；6：远离热源、火源、避免阳光直射；7：远离儿童；8：蓄电池在维护过程中避免溶液沾到眼睛或皮肤上，如偶有发生沾到皮肤、衣物上，须立即用大量清水；严重时须送医院治疗；9：请勿使用化学清洗剂清洗电池；10：废弃的旧蓄电池应集中存放指定地点或由蓄电池厂家回收；

作为一种集IT机柜、制冷、不间断电源、消防、照明、监控、布线、安防等功能模块于一体的数据中心产品，微模块即将颠覆包括服务器、存储、网络等在内的数据中心等传统IT基础设施市场，尤其是数据中心市场，俨然已硝烟弥漫，许多IT厂商都在此领域持续发力，以期获得行业主导地位。

微模块数据中心的优势

相比传统数据中心建设周期长、管理复杂、难以适应新业务发展需要、高能耗、运维成本居高不下等劣势及难题，微模块数据中心的优势主要体现在以下方面：

1.快速部署、缩短建设周期

微模块数据中心可仅需根据具体IT需求，部署比典型的传统系统设备数量更少的小型基础设施，进一步缩短各部署阶段所需时间。传统数据中心实施阶段需7-8月，采用微模块建设仅需2-3个月。

2.方便扩展、分期建设

采用微模块架构，数据中心可使从1个微模块到几十个根据需求分期建设。比如在景安网络，不管未来客户需要多少台机柜、什么样的供电等级，或要求短时间增加业务等，采用微模块数据中心都是佳之选。

3.标准模块、稳定可靠

微模块数据中心采用模块化、标准化和高整合设计，整个系统稳定度更高。同AOYATE奥亚特蓄电池12V系列参数说明时，依据客户需求，可在电力备援方案上提供N、N+1、2N等配置方案，满足TIA-942高Tier4水平。