

圣阳蓄电池SP12-120 12V120AH规格参数说明

产品名称	圣阳蓄电池SP12-120 12V120AH规格参数说明
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 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

圣阳蓄电池SP12-120 12V120AH规格参数说明

圣阳蓄电池SP12-120 12V120AH规格参数说明

产品特性

少维护

采用优质的 AGM 隔板和高灵敏度的安全阀，铅钙锡多元特种合金铸造板栅，

贫液式设计，阴极吸收式原理，有效地抑制氢气的析出，减少使用过程中电

解液的损耗，电池寿命期间无需补加电解液维护。

密封设计

多层极柱密封结构，确保电池寿命期间极柱密封的可靠性，电池除倒立

位置外可任意方向放置使用。

使用寿命

板栅结构设计减少了使用过程中的板栅伸长；独特的 4BS 铅膏配方，专用紧装配焊接设备，电池内化成技术、大大延长了电池的使用寿命。

自放电

高纯原辅材料，清洁的工艺生产环境，“6S”过程质量控制，保证电池具有较低的自放电率。

均匀性能好

完善的体系，先进的设备保障能力，以及在极板生产、单体装配和成品检测中所增加的均匀化工序，充分保证出厂电池质量均匀一致。

维护

为了保证电池的工作寿命，电池应该被正确的检查和维护。推荐维护方法如下：

月度维护

每月执行下述的检查：

保持电池室干净。

测量和记录电池室周围环境的温度。

检查每只电池的清洁;检查端子、电池槽和盖片的损害和过热痕迹。

测量和记录电池系统的总电压和浮充电流。 7

季度维护

重复每月检查。

测量和记录每只在线电池的浮充电压。如果温度校正后，两个单体以上的电压低于2.17V，电池需要被均等充电。如果采取以上措

施之后问题仍然存在，电池需要年度维护甚至三年维护。如果所有方法都是无效的，请联系我们。

年度维护

每月执行下述的检查：

保持电池室干净。

测量和记录电池室周围环境的温度。

检查每只电池的清洁;检查端子、电池槽和盖片的损害和过热痕迹。

测量和记录电池系统的总电压和浮充电流。

使用和维护注意事项

欠充电

如果浮充电压设置不正确（太低或者没有根据温度修正），电池系统将处于长时期充电不足状态。当放电时，因为酸干涸和容量减

少导致电池不能正常工作。

过充电

均衡充电或再充电时应能正常地转至浮充状态。否则，电池系统将会总是处于过充状态，从而将对电池引起严重损害，例如水损失，

寿命减少，热失控，变形等。

众所周知，伴随着人工智能、物联网、云、5G等新技术的迅速推广和应用，数据中心越建越多，规模越来越大，能耗同样也“水涨船高”。数据显示，以一个10MW规模的数据中心为例，10年的生命周期内，用电成本约占数据中心整体运行成本的60%以上，而目前中国数据中心总量已超过40万个。因此，传统数据中心的建设和运维模式已经走到了一个关键的十字路口，转型和变革“刻不容缓”。不仅如此，今年2月份，在工业和信息化部、国家机关事务管理局、国家能源局三部门联合印发的《加强绿色数据中心建设的指导意见》中，也明确提出：“到2020年，数据中心能耗基本可比国际先进水平，新建大型、超大型数据中心的电能使用效率值（PUE）要达到1.4以下。”毫无疑问，如何借助新技术进一步降低数据中心运营成本？如何有效减少能源消耗，打造绿色节能的数据中心？显然成为了当前众多数据中心用户亟待解决的课题。在此大背景下，日前在“智能进化预见未来”为主题的华为圣阳蓄电池SP12-120 12V120AH规格参数说明网络能源中国行2019·杭州站上，华为分享了自身在全球数据中心的建设和运维经验，以及和生态伙伴的共同创新故事，为用户打造高效、智能、可靠的绿色数据中心，真正提供了重要的“底座”支撑。