

圣阳蓄电池SP12-38 12V38AH/20HR医疗设备

产品名称	圣阳蓄电池SP12-38 12V38AH/20HR医疗设备
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:SP12-38 参数:12V38AH/20HR
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

产品详情

圣阳蓄电池SP12-38 12V38AH/20HR医疗设备

本公司是山东圣阳电池股份公司北京指定授权经销商！

我司代理圣阳蓄电池产品，；如需详细了解更多蓄电池技术参数及规格，我们公司还设有经验丰富的工程师团队；对一些疑难解答和方案设计都有着多年的经验。

产品概述

SP系列电池采用AGM阀控技术、高纯的原辅材料、多项自主专利技术，具有良好的浮充和循环寿命，大电流放电性能好，是UPS/EPS电源最理想的、可靠的备用电源；SP系列电池同样广泛应用在通讯设备、电力合闸操作、储能系统、电动工具、医疗设备、应急灯、航标灯、铁路信号、航空信号、报警、安防系统、仪器、仪表等。

结构特点 电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；气相二氧化硅：采用进口气相二氧化硅，分散性能好，性能稳定；极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；隔板：胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；专利胶体**蓄电池安全阀**，灵敏度高，使用安全可靠；电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，

结构特点

板栅合金：正负极板栅采用铅钙多元合金，耐腐蚀、无污染、水耗少；

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)；

端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

紧装配设计：较高的极群装配比；有效防止活性物质脱落

安全可靠圣阳牌阀控密封式**铅酸蓄电池**是专为**通信系统**23吋、19吋**电源柜**设计的前置**端子**阀控蓄电池，采用了高锡低钙合金、AGM阀控技术、高效的气体再化合原理，成功地实现了电池的密封和免维护，电池具有较长的服务寿命，包括：FTA、FTB两个系列产品。

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，安装、维护、测量方便，节省空间，中枢排气系统可以将蓄电池内部产生的气体排出蓄电池室外，提高了系统的安全性和可靠性。狭长形结构设计：

单体排列为2×3结构，利于散热；

正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺，电池具有良好的循环寿命；

接**线端子**置于前部：安装、连接、维护方便；

前部集中排气系统：将电池内部产生的气体排出电池室外；

平插式端子**保护罩**：防止产生短路，保护罩设检测孔方便电压测量；

隔板：特制粗细纤维配比的AGM隔板，提高了吸液高度；

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)加厚设计；

端子密封：采用多层极柱密封专有技术。

蓄电池的安装注意事项 1、必须由经过蓄电池安装调试培训的专业人员进行。2、安装或搬运电池时要戴绝缘手套，严禁佩戴项链、金属手链等。电池在搬运安装过程，只能使用柔软的吊带，不能使用钢丝绳等，搬运时，不得触动极柱和安全阀盖。3、在装卸导电联接片或连线时，所用时应使用的转矩扳手、扳子等的金属工具，请用塑料胶带进行绝缘处理后再使用。否则可能会因滑脱而造成短路，产生的火花或高温会引起烧伤，火灾、蓄电池爆炸等情况。

4、安装结束后，应测量并记录所有电池单体的开路电压和电池组的总电压，并填写安装记录表中。

5、不同容量规格、不同性能的蓄电池不能混合使用。电池的外壳不能使用有机溶剂清洗。

日常维护、操作时的注意事项

1、进行维护检修时，应使用绝缘手套绝缘鞋等保护用品。如身体直接接触导线部有触电的危险。2、清扫电池壳时，不应使用香蕉水、汽油、挥发油等有机溶剂或洗涤剂，否则有可能使电池壳破裂，导致电解液漏出。3、电池外观应定期用目测法检查，有无漏液、变形、裂纹、污迹、极柱和连接条有无腐蚀等现象。螺栓螺帽也要定期拧紧。如不进行定期检查，有引起蓄电池破损及引火爆炸的危险。4、电池电压应经常测量，各单体电池开路电压最高与最低的差值应不大于20mV(2V电池)、50mV(6V电池)、100mV(12V电池)。5、如发现以下异常情况，应及时查找故障原因，并更换故障电池：单节电池电压异常偏高或偏低；物理性损伤（如外壳、盖有裂纹或变形）；电池液泄露；外壳温度较高或不均匀异常；6、新电池的开路电压应该在13V以上，低于12.5V的电池是不合格的，必须经过均衡充电后方可使用。