

SAIL风帆蓄电池6-GFM-12 12V12AH消防报警装置电源

产品名称	SAIL风帆蓄电池6-GFM-12 12V12AH消防报警装置电源
公司名称	北京世佳通达电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:风帆 型号:6-GFM-12 产地:中国
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	4006901855 18701106678

产品详情

6-GFM系列产品适用范围:1.通讯系统备用电源2.电力系统3.办公自动化系统电源4.消防、安全及报警装置

电源5.电器、医疗设备及仪器仪表电源6.各种UPS设备7.各种应急照明系统6-GFM系列产品特点:1.完全密

封,无需补液,免维护2.体积小,能量密度高,输出功率大3.内阻小,自放电低4.不污染环境,不腐蚀设备

5.没有游离电解液,可任意方向放置

问:风帆蓄电池有哪些充放电特点?

答：

选用高牢靠的阀控密封式规划，有用确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时发生的气体基本被吸收还原成电解液，在运用时无需加水、补液和丈量电解液比重。

超长的运用寿数

配方的板栅和合金规划，有用抵抗极板腐蚀；的大电流放电特性，牢靠的快速充电功能，优胜的深度放电恢复能力，确保电池的运用寿数。浮充规划寿数可达6年以上（25℃）。

极小的自放电电流

选用高纯度资料规划，自放电电流极小，自放电所形成的容量丢掉每月小于4%，减轻客户电池存储时的保护作业。

极宽的作业温度范围

可以在-20℃ ~ +50℃ 甚至更宽范围的温度条件下作业，电池的内阻比常规电池小的多，在-20℃ ~ +5℃

0 的温度范围内进行大电流放电，其输出功率比同标准的传统式开口电池高。

以前的GFM型蓄电池通过50次左右的充放循环才调抵达容量，VRLA在10次以内就能抵达容量，且初度放电就能抵达容量。在供电状况比较好的区域，每年也有几回交流电断电状况，因此靠交流电断电在3年内也能使电池容量抵达活化的状态，帆船蓄电池，帆船蓄电池官网。

密封，免维护

热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。

Asail

R用层申

网内达视维众通作期电光

6-GFM-38 127 34

h

NO.2

Ksail

富业的起给式控岗

6GFM-100 12V 100Ah(20hr

+国理,ti-in-

进设点电

国C

中84407

30人

A

岗的《福州了京果会任公司量任养日游国南特首何国中应卫备回国m

NO.3足容量

长时间放电特性。适用于备用和储能电源使

寿命长，性能强

特殊的极板设计，循环使用寿命长

特殊的铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命

NsailaA夏安

福福，

什么原因造成机房风帆蓄电池损坏？

可以提供继续、稳定、不间断的电源供应的重要外部设备，是一种集数字和模拟电路，主动操控逆变器与免保护贮能装置于一体的电力电子设备。UPS电源风帆蓄电池生产厂家就详细的介绍一关于UPS风帆蓄电池的放点要求：UPS蓄电池是传统式牵引电瓶，充电运用和放电是有必定要求的，特别在恶劣的工作环境中，对温度要求操控更加严格，当环境温度高于25℃时，UPS电源风帆电池容量高于额外容量。当环境温度低于25℃时，电池容量低于额外容量。容量是跟着温度的改变而改变的，保护人员有必要认真做到根据实践温度的改变合理地调整风帆蓄电池的放电电流，一起要操控好风帆蓄电池的温度使其保持在22℃~35℃范围内。高温运用环境是使风帆蓄电池的实践寿数不能达到规划寿数的主要原因。UPS电池温度每升高10℃，恒定电压下的充电电流的接受量将添加一倍，风帆蓄电池寿数就会受过度充电总累积电量添加的影响而缩短。对UPS电源电池运转和保护的基本要求是：要使风帆蓄电池常常处于充分充溢的状态，而又不产生过充电，在单独向主机供电时，应放出额外容量的80%以上。放电测验仪是针对风帆电池组进行核对性放电实验、容量测验、电池组日常保护、工程检验以及其它直流电源带载能力的测验而规划，风帆蓄电池放电测验仪功耗部分选用PTC陶瓷电阻作为放电负载，避免了红热现象，。整机由微处理器操控，液晶显示、中文菜单。外观规划新颖,体积小、重量轻、移动方便。各种放电参数设定完成后，主动完成整个恒流放电进程。实现智能化。使整个放电进程更安全。特别适合于风帆蓄电池的检验、核对性放电实验及定时深度放电场合运用。

问：过度充电和欠压对风帆蓄电池有哪些危害？

过充电即风帆蓄电池充电电流大于蓄电池可接受电流，多出部分就是过充电量，过充电主要是产生电解水的副反应，因为电池正极产生氧气转移到负极产生氧复合反应，会产生热量，因此过充电量实践转换成热量使电池温度升高，若不加以控制，会形成许多失水，严重者形成“热失控”容量剧减，乃至变形等故障。欠充电通俗讲就是未充饱电常常处于充电缺少的情况下，极板就会逐步构成一种粗大坚固的硫酸铅，它几乎不溶解，即产生所谓的“不可逆硫酸盐化”，运用一般的办法无法充进电，因此容量会一次次地快速衰减。

5、禁止使用稀释剂等剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。6:长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命。长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电要用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。

UPS/EPS不间断电源系统，衡器(计价台秤、吊钩秤、电子天平等)，直流屏备用电源，电力通信系统，铁路系统，太阳能储能系统，防盗系统，船舶系统，航标，电子设备，，数控机床，电梯，移动音响，儿童玩具车，割草机和喷雾器。

内阻小采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以

改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象；采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。自放电小使用分析纯级别电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。