

曲阜圣阳蓄电池GFMD-1200C 2V1200AH工业储能照明应急

产品名称	曲阜圣阳蓄电池GFMD-1200C 2V1200AH工业储能照明应急
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:GFMD-1200C 产地:山东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

1.新买电池

新购买的电池，基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10H。

2.大幅放电每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态。

3.充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后，切断市电，后拔电池插头。

4.长期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次，严禁“亏电”长期存放。

5.配充电器不要随便更换充电器，尽量使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

6.长时间使用每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电可以延长电池使用寿命。

1.此款电池不能用于电动车、摩托车等做动力电池使用!

2.严禁私自拆解/烧毁蓄电池!

3.连接蓄电池时，严禁正负极接反4.严禁倒置电池，以免电解液渗漏

5.严禁超负载使用(容量的3倍属超负载)6.严禁电池放在不通风密封环境中使用7.严禁短路、进水、掷摔碰撞,以免损坏电池

8.使用需充满电后再使用,可延长电池使用寿命

9.严禁过充、欠压及过放(鼓包属过充导致:低于10.8V属欠压请充电:严重欠压属过放)

10.随用随充,闲置时2个月内充1~2次电,迟不超过3个月且须放置于干燥通风的环境中

*注:以上不当操作导致的蓄电池问题不属于本产品质量问题,不在质保范围内

圣阳电池股份是行业内产品系列完整、产品应用领域泛的铅酸蓄电池生产企业之一。同时也是国内较早开始进行胶体电池技术研发、批量生产并将胶体电池推广应用的企业,在AGM电池和胶体电池方面拥有丰富的研发经验和多项技术成果。圣阳牌电池采用的AGM阀控技术、高纯度原辅材料以及多项自主技术,具有较长的浮充和循环寿命,具有高能量比、低自放电率以及良好的耐高低温性能。产品满足国内及标准,是无线和固定通信备用设备的选择,同时可以广泛的应用在数据、电视信号传输以及EPS/UPS等领域。圣阳电池的特点

1高效率输出:标准放电为2~5C、连续高电流放电可达10C,瞬间脉冲放电(10S)可达20C;

2 高温时性能良好:外部温度65 时内部温度则高达95 ,电池放电结束时温度可达160 ,电池的结构安全、完好;

3 即使电池内部或外部受到伤害,电池不燃烧、不爆炸、安全性;

4 极好的循环寿命,经500次循环,其放电容量仍大于95%;

安全性能好

贫液式设计,电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附,电池内部无自由流动的电解液,在正常使用情况下无电解液漏出,侧倒90度安装也可正常使用。

阀控密封式结构,当电池内气压偶尔偏高时,可通过安全阀的自动开启,泄掉压力,保证安全,内部产生可燃爆性气体聚集少,达不到燃爆浓度,防爆性能级佳。

免维护性能

利用阴极吸收式密封免维护原理,气体密封复合效率超过95%,正常使用情况下失水极少,电池无需定期补液维护。

每天的保养1、蓄电池应在每次放电后,立即进行充电。

2、每次的放电,不可超过电池总容量的80%。每周的保养1、检查电池单元之间的电缆螺丝是否固定。

2、如果电池没有配备自动加液系统,在充电后,要检查电解液的高度,低于容许液位时,要添加合格的蒸馏水到规定的高度,电解液过多时,要抽出至规定的高度。

3、检查电池箱内有无积水,发现积水须立即吸干。

产品特点:

安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7HZ的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75以上。6、耐充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在上95以。7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒

圣阳蓄电池GFMD-1200C/2V1200AH详细参数

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源,否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路,否则会使蓄电池严重受损,甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧,防止产生火花;若接触面被氧化,可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡,方可进行测试或使用。

- 1、我公司负责免费安装调试、培训操作人员,并免费为用户提供技术支持,直到用户分析使用人员能独立操作为止。
- 2、蓄电池、UPS机器安装调试验收合格之日起,产品主机(消耗品除外)保质期1年,反应及时、服务到位。当发生任何故障或不能正常运转时,提供24小时电话咨询,如故障问题仍无法解决,在接到用户通知后48小时内派技术工程师到现场解决问题,不影响用户使用。
- 3、保修期后的质保措施:公司定期巡检、回访,提醒客户对机器、蓄电池进行保养,并对回访情况予以记录在案,对机器、蓄电池运行状态保持关注,预防操作问题、避免不当操作。
- 4、长期向用户提供技术咨询:经常介绍使用经验及小故障的检修,介绍公司发展动态、UPS机器和蓄电池的新技术、新特点,进行功能升级;介绍各行业用户的检测方法和使用经验。
- 5、公司定期举行培训班,邀请用户参加培训。培训Ups电源的操作使用、讲解原理维修与分析方法。

产品特征

1. 容量范围(C10): 100Ah—3000Ah;
2. 设计寿命长: 设计寿命达15年(25);

3. 自放电小： 1.5%/月（25℃）；
4. 高密封反应效率： 99.9%；
5. 均匀一致的浮充电压： $\pm 50\text{mV}$ 。
6. 结构紧凑，比能量高；
7. 大电流放电性能好；
8. 90%的工作温度范围：-15~45℃。

主要应用领域

发电厂直流电源；

变电站（所）直流电源；