

光宇蓄电池6-GFM-6512V65AH 医疗主机系统

产品名称	光宇蓄电池6-GFM-6512V65AH 医疗主机系统
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:光宇 型号:6-GFM-65 类型:密封 铅酸 免维护
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

光宇蓄电池6-GFM-6512V65AH 医疗主机系统

产品特点：

运用环境：在 - 15 ~ 45 温度范围内能运用。

自放电率低：在20 条件下，自放电率每月小于2%。

寿命长：放电到0V，10天内充电可恢复。浮充运用5-8年以上。

端子采用镀银铜片或铅锡端子或内螺纹端子，内阻小，输入功率高

免维护：采用先进的阴极吸收技术，整个运用进程无须任何维护（无需充水）。

平安功能优：密封功能好（不渗漏液体，无酸性气体溢出），任何方向放置可运用，保证运用设备不被腐蚀。

维护项目及留意事项

1.电压维护：过充，过放，这要依据电池的资料不同而有所改动，这点看似复杂，但要细节下去看，还是有经历学问的。

过充维护，在我们以往的单节电池维护电压都会高出电池充饱电压50~150mV。但是动力电池不一样，假如你要想延伸电池寿命，你的维护电压就选择电池的充饱电压，甚至还要比此电压还低些。比方锰锂电池，可以选择4.18V~4.2V。由于它是多串数的，整个电池组的寿命容量次要是以容量Zui低的那颗电池以准，小容的总是在大电流高电压任务，所以衰减放慢。而大容量每次都是轻充轻放，自然衰减要慢得多了。为了让小容量的电池也是轻充轻放，所以过充维护电压点不要选择太高。这个维护延时可以做到1S，避免脉冲的影响从而维护。

光宇蓄电池是一种可逆电池，当适当的直流电源正极加到蓄电池正极上，而直流电源的负极加到蓄电池的负极时，蓄电池处于充电形态，经过蓄电池内的化学变化将电能变成化学能贮存起来；当除掉蓄电池的外接直流电源之后，在蓄电池的两极之间加上适宜的负载，蓄电池内的化学能会变成电能送给负载。

光宇蓄电池以0.2C放至3.0V/支后

1. 1C恒流恒压充电到4.2V截止电流20mA放置1小时再以0.2C放电至3.0V(一

个循环)

重复循环500次后容量应在初容量的60%以上

国度规范规则锂电池的规范荷电坚持测试为(IEC无相关规范)

光宇蓄电池在25摄氏度条件下以0.2C放至3.0V/支后,以1C恒流恒压充电到4.2V,截止电流10mA,在温度为20+_

5下贮存28天后,再以0.2C放电至2.75V计算放电容量

技术特点

运用寿命长：银泰牌12V阀控式铅酸蓄电池采用国际先进技术和古代化设备消费，各型电池设计均以完好的功能实验爲根底。正极采用高锡合金板栅，抗腐蚀性强；浮充寿命达8~10年以上。

耐过放电才能强：采用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合紧拆卸工艺，确保电池具有较强的耐过放电功能。5次过放电短路后电池容量恢复功能到达95%以上。

所谓光宇蓄电池的容量，是指布满电的光宇蓄电池用一定的电放逐电至划定放电终止电压的放电量，但凡采用以下两种暗示方式：安时容量=放电电流×放电工夫;瓦时容量=安时容量×均匀放电电压。但凡采用第一种暗示方式，所以一定蓄电池组的容量时，应推敲放电电流的年夜小和放电工夫的长短。

的大电流功能：电池极板间距小，高压紧拆卸工艺，进步电池大电流充放电才能。

平安性：专利技术的端子密封构造和低温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保运用平安牢靠。

多种装置方式：由于特殊隔板吸附电解液，因而电池内无游离酸，保证电池可完成如立式、卧式等多种方位的装置。

循环才能优异：极板采用特殊的铅膏制造和紧拆卸压力，延缓正极活性物质循环运用进程中活性物质的

硬化，进步了电池循环耐久功能。依照国际规范IEC60896-22实验条件下的每日放电浮充循环寿命到达800次以上。

光宇蓄电池6-GFM-65功能、参数

铅酸电池应坚持随用随充电的习气，不能等到电池用光再充，这样会影响电池寿命。如临时不必，每月充一次电。充电请运用配套的公用充电器。在极板上即可肉眼看到白色的硫化物，而这种硫化物是十分容易结晶的物质，这些结晶被称爲“硫酸盐化”，简称爲硫化，不及时充电，会放慢这种硫化的构成。

普通充电办法并不能消弭这种硫化，天长日久，硫化会成爲容量下降，延长电池寿命的重要缘由