

双登狭长型电池6-FMX-150C 12V150AH 狭长型电池产品简介

产品名称	双登狭长型电池6-FMX-150C 12V150AH 狭长型电池产品简介
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:双登蓄电池 型号:6-FMX-150C 产地:江苏
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

双登蓄电池特点

1)长寿命

使用既有耐腐蚀性的特殊铅钙合金制成的栅板(格子体),拥有较长的浮充寿命。正常浮充电情况下产生的气体可以很好的被吸引,所以正常作情况下不会因电解液枯竭导致电池容量减低。

使用特殊隔板保持电解液的同时,强力压紧正极板板面防止活性物质脱落。所以,可以长时期使用,是一种很经济的蓄电池,系列蓄电池,是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以GFMT 电池设计寿命为10~15年(25 C)(2)维护容易

由于浮充电时,电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液,基本上没有电解液的减少,所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和补水。(3)高倍率放电特性优良

采用孔率极高的待殊极板,并且端子和极柱一次成型,因而内阴较小,特别是大电流放电特件优良(1分钟放电情况下,比以前的开放富液式蓄电池提高20%以

上)。

(4)可横向放置,缩小放置空间

电解液由特殊隔板保持,所以没有流动的液体,不必担心漏液,正常操作下,即使横放状态亦可使用。另外,端子形状也考虑到电池排列的需要,接线操作简

单

此外，不需要额外保留维护空间。由于电池是紧密的设计，所以可以缩小存放空间。而且，如果将电池横向放置，就可以在前面接线及检修，可以更加缩小其占据的空间。

由于不需要补水及均衡充电，可以减少检修费用及充电器可以简化。不产生酸雾，相邻机器亦不需要进行耐酸处理，所以整体经济性好。

设计寿命(25 ° C):10 年(40Ah以上);5年(26Ah以下)

- UL认证的组件

阻燃的单向排气阀使电池且具有长寿命

- 可以以，旁侧，或端侧放置方位使用

吸附式玻璃纤维棉技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免功能

符合协会/民间组织(IATA/ICAO)的特别规定A67可以投运

计算机设计的低钙合金板栅，限制了气体的产生量，并可方便的循环使用可以以非危险品(DOT-CFR 49款171-189部分)进行地面运输多单格的电池设计使电池安装和更经济双登蓄电池6-FMX-150C 12V全系列供应可以以非危险品(根据IMDG 修正27款)进行水路运输

循环能力强 极板高温、高湿固化,超高的装配压力,特殊的电解液添加剂,延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性

能。

3、免维护 由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免维护性。4、多种安装方式

由于特殊隔板吸附电解液,因此电池内无游离酸,保证电池可实现如立式

5、长寿命 正极采用高锡合金板栅,降低活性物质利用率,使得电,池具有高达10年以上的浮充寿命,

6、耐过放电能力强 电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺,使得电池具有较强的耐过放电性能,5次短路容量恢复性能达到95%以上。

7、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。蓄電池使用时的注意事项:

1.避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。2.不要将装在的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前,否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂3.不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检育电池。4.使用**的充电器在**的条件下充电，否则可能会引起电池过热，放气，泄露、燃烧或破裂。5.将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源,否则主电源失效会引起伤害。6.将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。

7.不要将电池放在热源附近(如变压器)，否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。

8.不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。

蓄电池使用时的注意事项:

- 1.避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。
- 2.不要将装在的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前,否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。
- 3.不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检查电池。
- 4.使用**的充电器在**的条件下充电,否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。
- 5.将电池使用在医护设备中时,请安装主电源外的后备电源,否则主电源失效会引起伤害。
- 6.将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。
- 7.不要将电池放在热源附近(如变压器)，否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。
- 8.不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。

双学著电油技术性能指标:1.各种尺寸,型号和容量可供选择,适用性强,还可根据客户要求跟厂家协议进行生产,为您量身打造，可根据不同要求进行各式组合,品质优,价格低。2.:优质的原材料制成采用A品电芯,容量高,内阻低,电压稳定。

- 3.性能稳定,循环使用寿命长:连续充放电次后,电池容量不低于额定容量的80%。4.,无记忆效应:可随时进行充、放电使用。5.安全性高:电池内置保护板,有过充过放保护,保障电池安全使用。
- 6.环保要求:不含有害物质,符合ROHS,,CE,UL等认证,适合欧美市场要求。
- 7.交期短,承诺2-4天发货,服务完善到位。双登蓄电池6-FMX-150C 12V全系列供应
- 8.高能量密度,长放置时间,工作温度范围广,良好封口特性,稳定的放电电压。

)使用寿命长采用高强度紧装工艺，提高电池装配装度，防止活性物质脱落，提高电池使用寿命。采用增多酸量设计,确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命。因此6GFM系列=蓄电池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25 ° C)。

- 2)自放电低采用高纯度原料和特殊制造工艺，自放电很少，室温存储半年无需补电。
- 3)维护简单采用特殊氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象,在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单。
- 4)安全性高电池内部装有特制安全阀，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸。
- 5)洁净环保电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设备无腐蚀，可直接将电池装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。

适用范围:通信用备用昕能,网络传输光节点 移动基站, 变电站开关控制,发电厂,水电站备用昕能 太阳能,风能系统,消防 安全系统 FPS UPS 直流屏等4)充电电压:由于UPS电池属于备用工作方式，市电正常情况下处于充电状态,只有停电时才会放电，为延长电池的使用寿命,山特UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制，电池充满后即转为浮充状态，每节浮充电压设置为13.7V左右。如果充电电压过高就会使

电池过充电,反之会使电池充电不足

UPS蓄电池能够提供持续、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，自动控制逆变器与免维护贮能装置于一体的电力电子设备。UPS电源蓄电池生产厂家就详细的介绍一关于UPS蓄电池的放点要求：

UPS蓄电池是传统式牵引电瓶，充电使用和放电是有一定要求的，特别在恶劣的工作环境中，对温度要求控制更加严格，当环境温度高于25℃时，UPS电源电池容量高于额定容量。

当环境温度低于25℃时，电池容量低于额定容量。容量是随着温度的变化而变化的，维护人员必须认真做到根据实际温度的变化合理地调整蓄电池的放电电流，同时要控制好蓄电池的温度使其保持在22℃~35℃范围内。高温使用环境是使蓄电池的实际寿命不能达到设计寿命的主要原因。

UPS蓄电池温度每升高10℃，恒定电压下的充电电流的接受量将增加一倍，蓄电池寿命就会受过度充电总累积电量增加的影响而缩短。对UPS电源电池运行和维护的基本要求是：要使蓄电池经常处于充分充满的状态，而又不产生过充电，在单独向主机供电时，应放出额定容量的80%以上。

放电测试仪是专门针对蓄电池组进行核对性放电实验、容量测试、电池组日常维护、工程验收以及其它直流电源带载能力的测试而设计，蓄电池放电测试仪功耗部分采用新型PTC陶瓷电阻作为放电负载，*避免了红热现象，安全可靠无污染。

整机由微处理器控制，液晶显示、中文菜单。外观设计新颖,体积小、重量轻、移动方便。各种放电参数设定完成后，自动完成整个恒流放电过程。*实现智能化。使整个放电过程更安全。特别适合于蓄电池的验收、核对性放电试验及定期深度放电场合使用。

应用场景

宏基站:

室外一体化机柜

UPS 及应急照明系统

优点:

适用于 19、23 英寸机柜，节省占地面积长宽比例达到 3.75-5.00，具有优良的散热性能25℃设计寿命 12 年

技术特征

低阻值的嵌铜芯前端子，安装方便采用特殊多元合金板栅，延长电池使用寿命壳体采用高强度 ABS，确保电池壳体强度采用 TLS 密封技术，*防止漏酸采用高压紧吸液玻璃纤维技术，确保气体复合效率 99% 以上