

雄霸蓄电池6-FM-65参数及简介

产品名称	雄霸蓄电池6-FM-65参数及简介
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:雄霸 型号:6-FM-65 规格:12V65AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

雄霸蓄电池6-FM-65参数及简介

产品简介：雄霸12V-65AH蓄电池：电压：12V。容量：65AH。雄霸12V-65AH蓄电池：特性：安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

正确使用与维护蓄电池，要尽量避免“过放欠充”和“未及时补充电”。

1、使用的放电设备要有终止（下限电压）保护。设置时根据放电电流来定，例如12V12AH，0.2C以下电流放电，下限电压设置为10.8V；0.2-0.5C电流放电，下限电压设置为10.5V；0.5-1C电流放电，下限电压设置为10.2V；1C以上电流放电，下限电压设置为9.6V。

2、放完电后，请不要存放或搁置，要立即补充电。

3、请充足电后再使用。

4、蓄电池即使不使用，也需要先充足电再搁置。

5、因蓄电池装在设备上，受设备结构和线路的影响，必然有或多或少的电流泄漏（少则几毫安，多则几十毫安），因此在设备长期（超过）存放时应该采用断开电源电路（不仅仅是断开电子开关）。

雄霸蓄电池6-FM-65参数及简介

从雄霸蓄电池的反应式， $Pb+PbO_2+2H_2SO_4=2PbSO_4+2H_2O$ 能够看出，在正极1molPbO₂与1molH₂SO₄反应，流过正极的电量为2F;负极1molPb与1molH₂SO₄反应，流过的电量同样是2F。正负极的反应写在1起，1molPbO₂、1mol Pb与2molH₂SO₄反应，电池放出的电量为2F，因此可以说再铅酸蓄电池中通过1F的电量为使1molH₂SO₄参加了反应，同样生成了1mol PbSO₄与1mol H₂O。如果是充电反应道理相同。铅酸蓄电池按式反应相关物质的电化当量。

雄霸蓄电池性能的修复方法：

在我们修复废旧电池时,有些电池加水修复后,从注水孔内流出一些红褐色液体.即为脱落的活性物质,活性物质脱落原因有以下几种解释:1、 电池受外力的影响,如振动,摔打等.2、 —PbO₂. PbO₂变体模型. PbO₂是活性物质骨架,当电池在充放电时,一部分 —PbO₂转化为 —PbO₂从而导致软化脱落.3、 随着循环进行,活性物质由无定性态逐渐晶形化,即结晶度增加,水化聚合物链数目减少,凝胶压电阻增加,晶粒间电接触恶化,该活性物质脱落.4、 还有人们认为,随着充电和放电的不断进行,活性物质形成若干密集的团块,当团块间缺乏足够的连接时,活性物质就会脱落,电池失效.

雄霸蓄电池6-FM-65参数及简介

但实际上蓄电池的重量远比理论重量重得多，首先活性物质要有支撑的载体，这就是板栅，板栅占到极板重量的25到45%连接件，如汇流排、中间极柱、端极柱等导电部件，也要占部分重量正极板的活性物质的利用率一般为32到55%，负极板的活性物质利用率一般为35到68%，电解液除了使用37到40%的稀硫酸外，其中的硫酸也不能全部利用;正负极之间要用隔板隔开，整个都要装入塑料槽体中，这些都需要占据重量。

雄霸蓄电池性能参数进行分类有效的将性能一致组合在一起。为了有效的将性能一致或相近的电池组合

在一起，所以应根据其性能参数进行分类；电池测试即通过测试电池的输出参数（电流和电压）的大小

对其进行分类。以提高电池的利用率，做出质量合格的电池组件。

从上面的数据推出的1kg活性物质可以产生的电量为83.47A.h，这1数值是铅酸蓄电池的理论比容量值。实际的蓄电池比容量为15~23A，h/kg(该值乘以电压，为30—48W.h/kg)。

雄霸蓄电池6-FM-65参数及简介

雄霸电池使用注意事项：

雄霸蓄电池荷电出厂，不得试图拆卸蓄电池以避免发生危险，如不慎使蓄电池壳体破损而接触到酸液，请立即用大量清水冲洗，必要时，请立即就医。

不能将蓄电池放置于密封环境使用，否则会有爆炸的危险。

不能使用有机溶剂清洁蓄电池，否则会损伤壳体。

多只蓄电池串联可获得高电压，安装时应该使用绝缘工具，防止点击。

安装时应拧紧螺母，以防止充放电时产生火花甚至爆炸。

本公司提供的技术支持服务：

本公司提供的技术服务包括电话支持及现场支持两种，用于协助用户设备故障及时得到解决，保证设备可靠、稳定的运行。

1、电话支持服务

A、用户在维护过程中，出现由于设备引起的技术故障，而导致无法正常工作，可通过电话向本公司提出服务要求。

B、维护工程师组成电话支持小组，以快的时间响应用户的服务要求，回答用户提出的问题，协助与指导用户制定解决的方案。

2、现场支持服务

A、在电话支持无法妥善解决问题的情况下，我方将在48小时内派技术人员到达现场协助用户排除故障。

B、对于在保修期内的产品，在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。

C、对于保修期满的产品，我方仍按买方的要求提供对任何出现故障的设备进行维修服务，修理不好的产品及时以优惠的价格更换。