

风帆蓄电池6-GFM-120原装风帆12v120ah正品报价

产品名称	风帆蓄电池6-GFM-120原装风帆12v120ah正品报价
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:风帆 型号:6-gfm-120 产地:河北
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	17812191201 17812191201

产品详情

风帆股份有限公司从20世纪90年代中期就开始研发阀控密封蓄电池产品，先后引进美国JBI和日本同行业新的技术软件，目前的产品范围覆盖6V、12V和2V全系列产品。生产规模连年扩大。目前位于保定市郊的工业电池分公司占地200多亩，阀控密封蓄电池年生产能力达到400万KVAh（约20亿Ah），风帆的目标是将工业电池分公司建成与国际先进水平同步的阀控密封蓄电池生产基地。

以风帆股份有限公司工业电池分公司拥有完善的质量管理体系，先后通过ISO9001认证、ISO14000认证和ISO18000认证。并通过了信息产业部、广播电视总局、铁道部、人民解放军总参谋部等重要行业部门的入网检测及美国UL认证。风帆阀控密封蓄电池多年来广泛应用于通信、铁路、电力、金融和军工等系统，并且远销美国、澳大利亚、印度等十几个国家和地区

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah产品特点：

- （1）粗壮的极板使电池具有更长的寿命
- （2）阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命
- （3）持久耐用的聚丙烯（PP）电池槽盖
- （4）槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏
- （5）吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能
- （6）UL的认证
- （7）多元格的电池设计使电池安装和维护更经济
- （8）可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置

(9) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。

(10) 可以以无危险材料进行地面运输

(11) 可以以无危险材料进行水路运输

(12) 计算机设计的低钙铅合金板栅，*大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah应用范围：

航空航海设备、太阳能系统、军备电源、监控系统、医疗设备、通讯设备、电厂电站、合闸电源、UPS、EPS等

槽式化成技术，单体电压均衡性*佳。

超细玻璃纤维吸液式电池技术，内阻低，高效率气体再化合。

外壳采用独特胶体配方。

阀控调节，免维护操作。

计算机辅助设计和制造，确保产品质量。

设计达多项国际标准。

估计使用寿命，在20度摄氏（华氏68度）及正常浮充状态下，可达到10年。

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah应用：

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah产品主要有以下几种，其用途分布如下：

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah主要应用于太阳能路灯

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah起动型：主要用于汽车、摩托车、拖拉机、柴油机等起动和照明；

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah固定型：主要用于通讯、发电厂、计算机系统作为保护、自动控制的备用电源；

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah牵引型：主要用于各种西安风帆铅酸蓄电池12v65ah车、叉车、铲车等动力电源；

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah铁路用：主要用于铁路内燃机车、电力机车、客车起动、照明之动力；

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah储能用：主要用于风力、太阳能等发电用电能储存。

1、西安风帆铅酸蓄电池12v65ah电动势、开路电压、工作电压

当西安风帆铅酸蓄电池12v65ah用导体在外部接通时，正极和负极的电化反应自发地进行，倘若西安风帆铅酸蓄电池12v65ah中电能与化学能转换达到平衡时，正极的平衡电极电势与负极平衡电极电势的差值，便是西安风帆铅酸蓄电池12v65ah电动势，它在数值上等于达到稳定值时的开路电压。电动势与单位电量的乘积，表示单位电量所能作的*大电功。但西安风帆铅酸蓄电池12v65ah电动热与开路电压意义不同：

电动势可依据西安风帆铅酸蓄电池12v65ah中的反应利用热力学计算或通过测量计算，有明确的物理意义。后者只在数字上近于电动势，需视西安风帆铅酸蓄电池12v65ah的可逆程度而定。

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah在开路状态下的端电压称为开路电压。西安风帆铅酸蓄电池12v65ah的开路电压等于西安风帆铅酸蓄电池12v65ah正极电极电势与负极电极电势之差。

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah工作电压是指西安风帆铅酸蓄电池12v65ah有电流通过（闭路）的端电压。在西安风帆铅酸蓄电池12v65ah放电初始的工作电压称为初始电压。西安风帆铅酸蓄电池12v65ah在接通负载后，由于欧姆电阻和极化过电位的存在，西安风帆铅酸蓄电池12v65ah的工作电压低于开路电压。

2、西安风帆铅酸蓄电池12v65ah容量

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah容量是指西安风帆铅酸蓄电池12v65ah储存电量的数量，以符号C表示。常用的单位为安培小时，简称安时（Ah）或毫安时（mAh）。

西安风帆铅酸蓄电池12v65ah的容量可以分为额定容量（标称容量）、实际容量。

3、西安风帆铅酸蓄电池12v65ah额定容量

额定容量是西安风帆铅酸蓄电池12v65ah规定在在25℃环境温度下，以10小时率电流放电，应该放出*低限度的电量(Ah)。

a、西安风帆铅酸蓄电池12v65ah放电率。放电率是针对西安风帆铅酸蓄电池12v65ah放电电流大小，分为时间率和电流率。

放电时间率指在一定放电条件下，放电至放电终止电压的时间长短。依据IEC标准，放电时间率有20，10，5，3，1，0.5小时率及分钟率，分别表示为：20Hr，10Hr，5Hr，3Hr，2Hr，1Hr，0.5Hr等。

b、西安风帆铅酸蓄电池12v65ah放电终止电压。铅西安风帆铅酸蓄电池12v65ah以一定的放电率在25℃环境温度下放电至能再反复充电使用的*低电压称为放电终止电压。大多数固定型西安风帆铅酸蓄电池12v65ah规定以10Hr放电时（25℃）终止电压为1.8V/只。终止电压值视放电速率和需要而夫定。通常，为使西安风帆铅酸蓄电池12v65ah安全运行，小于10Hr的小电流放电，终止电压取值稍高，大于10Hr的大电流放电，终止电压取值稍低。在通信电源系统中，西安风帆铅酸蓄电池12v65ah放电的终止电压，由通信设备对基础电压要求而定。

放电电流率是为了比较标称容量不同的西安风帆铅酸蓄电池12v65ah放电电流大小而设立的，通常以10小时率电流为标准，用I₁₀表示，3小时率及1小时率放电电流则分别以I₃、I₁表示。

c、西安风帆铅酸蓄电池12v65ah额定容量。固定铅酸西安风帆铅酸蓄电池12v65ah规定在25℃环境下，以10小时率电流放电至终止电压所能达到的额定容量。10小时率额定容量用C₁₀表示。