

风帆蓄电池6-GFM-200参数、规格

产品名称	风帆蓄电池6-GFM-200参数、规格
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:风帆 型号:6-GFM-200 规格:12V200AH
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

风帆蓄电池6-GFM-200参数、规格

SaiL风帆蓄电池12V、2V两大系列，12V系列容量从24Ah至250Ah，2V系列产品熔炼从100Ah至3000Ah，均有不同型号的产品可供选择。电机驱动系统的分类及比拟电机驱动系统是燃料电池汽车中将电能转换成机械能的动力部件，目前常用的驱动方式有直流电机驱动系统、交流感应电机驱动系统、交流永磁电机驱动系统和开关磁阻驱动系统³⁴。直流电机驱动系统具有本钱低、易于平滑调速、控制简单、技术成熟等特性，在早期的无轨电车和电动叉车等电动车辆中运用比拟普遍。

由于无线充电需求一个发送端和接纳端，挪动电源因而无线充电挪动电源在常规挪动电源的根底上装置有发送安装，而充电的手机必需是支持无线充电，具备无线充电的接纳线圈。在发送和接纳端各有一个线圈的状况下，发送端线圈衔接有线电源产生电磁信号，接纳端线圈感应发送端的电磁信号从而产生电流给电池充电。

风帆铅酸蓄电池构造解析

风帆铅酸蓄电池是蓄电池的一种。以其低廉的价钱，良好的高倍率放电性能，应用十分普遍，如汽车、摩托车、火车、轮船、通讯以及UPS等均需运用。铅酸蓄电池主要由正极板、负极板、电解液、容器、极柱、隔板、可导电的物质等组成。

风帆蓄电池6-GFM-200参数、规格

电池的充电办法和安装的制造办法

当给例如Ni Cd电池类可充电电池充电时，将比该电池端电压大的电压施加于该电池的电极上，从而有电流经过该电池。该电流惹起一个将能量存储在该电池中的化学过程。

当电池充足电时，该化学过程中止，再添加的能量将转换为热能。由于电池结构成象一个封锁的容器，

故电池内压力增高时会招致化学毁坏。这意味着电池的蓄电量降落，并经几次如此充电后，最后蓄电量可能会大大降低。因而为了以可能的最好方式运用电池，重要的是不只要确保电池充足电，并且要在热量产生过大前中缀充电。这样，最好是控制充电过程以便取得简直最佳充电并且(或者)在适宜的时间中缀充电。当希望尽快地给电池充电时，这种对充电过程的准确控制尤为重要。

在常用的充电过程中，电池两端的电压在其充电时平均增加。当电池接近其完整充电态时，该电压更峻峭地上升到表示完整充电状态的峰值。然后该电压由于温度的上升再降落，由于该电压的温度系数是负的。相应地，充电电流通常在完整充电时减小到最小值然后再增大。

核对放电法

核对放电法即100%C的深度放电，它具有容量测试精确牢靠的优点，因而，依然是目前世界上检测电池性能的最牢靠办法。核对放电法即全放电的容量实验，是检测电池容量最直接、最牢靠的办法，无论是在线还是离线停止检测，都必需设置备用电源作为防备措施，以保证系统的平安。但放电的电流精度，电压精度，计时精度均有考究。

充放电电流

电池充放电电流普通以C来表示，C的实践值与电池容量有关。举例来讲，假如是100AH的电池： $C = 100\text{A}$ 。松下铅酸免维护电池的最佳充电电流为0.1C左右，充电电流决不能大于0.3C。充电电流过大或过小都会影响电池的运用寿命。放电电流普通请求在0.05~3C,UPS在正常运用中都能满足此请求，但也要避免不测状况的发作，如电池短路。

但由于电机在运转过程中需求电刷和换向器转向，其高速性能和牢靠性受影响较大。随着交流调速理论及电力电子器件的开展，目前其在燃料电池汽车上的应用已逐渐减少。

交流感应电机又称异步电机，与直流电机相比构造简单，采用鼠笼式或绕线式转子构造，电机巩固耐用、构造简单、技术成熟、免维护、本钱低，特别合适恶劣的工作环境，比拟合适燃料电池电动汽车，特别是大功率的电动汽车。例如GM开发的燃料电池汽车Sequel就是采用了60kW的异步电机。