

# HUIZHONG蓄电池6-FM-24汇众FM系列

产品名称	HUIZHONG蓄电池6-FM-24汇众FM系列
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:汇众 型号:6-FM-24 规格:12V24AH
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

HUIZHONG蓄电池6-FM-24汇众FM系列蓄电池商品特点：设计浮充运用寿命8年；采用铅钙铝多元合金；采用气体再复合技术，运用时期不须加水；高质量的原资料，严厉的进程控制，确保自放电极小；在25摄氏度下，完全充电形态的电池以0.1度充电48小时，无漏液，外表无变形。同时铅酸蓄电池还有一个特性，当环境温度一定，充电电压比要求的电压高100mv，充电电流将增大数倍，因而，将招致电池的热失控和过充损坏。当充电电压比要求电压低100mv时，又将使电池充电缺乏，也会招致电池损坏。另外铅酸蓄电池的容量也和温度有关，大约是温度每降低1℃，容量将下降1%，所以厂家要求铅酸蓄电池的运用者在夏天电池放出额外容量的50%后，冬天放出25%后就应及时充电。HUIZHONG蓄电池6-FM-24汇众FM系列功能特点：以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其构造为三维多孔网状构造，可将吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂痕为正极析出的氧抵达负极树立起通道，从而完成密封反响效率的树立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备无净化。胶体电池电解质呈凝胶形态，不活动、无泄露，可立式或卧式摆放。板栅构造：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料维护膜，可进步蓄电池在任务中的牢靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析\*电位高。正极合金为高锡低钙合金，其组织构造晶粒粗大致密，耐腐蚀功能好，电池具有长运用寿命的特点。隔板采用出口的胶体电池公用波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。电池槽、盖为ABS资料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。极柱采用纯铅材质，耐腐蚀功能好，极柱与电池盖采用压环构造即压环与密封胶圈将电池极柱完成机器密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封牢靠性。电池避免鼓胀的办法：一、为了延长均充工夫，防止过冲惹起的电池鼓胀，重新设置均浮充转换条件，把原设定电流值10mA/h作为均充转换条件更改为当电流值下降到20mA/Ah时零碎即自动转换为浮充运转二、把开关电源的温度传感器接到电池柜，使得开关电源的浮充电压能随环境温度停止调整，添加过温维护，当温度到达40℃时自动切换为浮充运转，防止继续的大电流充电招致的电池鼓胀。三、为了避免汇众蓄电池过冲，延长均充维护工夫，将均充维护工夫由18小时改为10小时（均充维护工夫的设置是为避免电池热失控，当均充电流无法降到设置的均浮充转换电流值时，在规则工夫内零碎强迫转为浮充）。四、延伸定时均充周期，防止过频的大电流均充，将定时均充周期原设定值100天更改为180天。五、取消开关电源的续流均充功用，防止过充电招致的汤浅蓄电池的鼓胀。HUIZHONG蓄电池6-FM-24汇众FM系列蓄电池的联接：容量不同、功能不同、消费厂家不同的蓄电池不可衔接在同一运用。实践容量相反的蓄电池或蓄电池组方可串联运用。实践电压相反的蓄电池或蓄电池组方可并联运用。蓄电池组衔接和引出请用适宜的导线。衔接和装配时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的风险。正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚

至发作爆炸。衔接部件应锁紧，避免发生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。观过来所采用的这些对铅酸蓄电池充电的办法，以及依据这些办法开发的铅酸蓄电池充电器，我们不好看出，其技术是不够完善的，用这些商品给铅酸蓄电池充电，势必间接影响铅酸蓄电池的运用寿命，同时这些充电器还存在着任务电压顺应范围窄、体积大、效率低、平安系数差等成绩。HUIZHONG蓄电池6-FM-24汇众FM系列赛特蓄电池的充放电 浮充运用时充电参数的设置系列型号浮充电压最大浮充电流单格温度补偿系数 AGM系列12V/6V2.27 ~ 2.30V/cell0.25C-3mV/ 循环运用时充电参数的设置系列型号均充电压最大均充电流单格温度补偿系数AGM系列12V/6V2.35 ~ 2.40V/cell0.25C-5mV/ 放电电流与放电终止电压放电电流I 1.0C0.2C | 1C0.01C | 0.2C0.004C | 0.01C| 0.004C放电终止电压1.6V/cell1.7V/cell1.8V/cell1.85V/cell1.9V/cell备注：“C”表示额外容量日常运用中的铅酸蓄电池不能够临时处在25 的环境中，一日中尚有早、中、晚的温差变化，更何况一年中还有春、夏、秋、冬四季更大的温差，因而目前市面上普遍运用的各种晶闸管整流型、变压器降压整流型、以及普通的开关稳压电源型的铅酸蓄电池充电器，以恒压或恒流方式对电池停止的充电，是无法到达铅酸蓄电池补充充电所需求满足的严厉技术要求的。搬运、存储 蓄电池重且外壳脆，搬运时应轻拿轻放，严禁翻腾和摔蓄电电池，同时留意不要使端子受外力。蓄电池应贮存或装置于枯燥通风的中央，防止阳光直射，应远离热源及易发生火花的中央。蓄电池寄存前应爲满荷电形态，不允许放电后寄存。蓄电池应在0 ~ 30 的环境下贮存，寄存的蓄电池应每三个月应停止一次补充电，寄存工夫最长不能超越一年，否则电池容量及寿命将会减小。