

UNION蓄电池MX12240 MX12V系列

产品名称	UNION蓄电池MX12240 MX12V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:友联 型号:MX12240 规格:12V40AH
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

UNION蓄电池MX12240 MX12V系列 产品名称：UNION友联 产品型号：MX12240 12V24AH

产品尺度：165*175*125*7.6 友联蓄电池开阀压力在11 kPa ~ 18 kPa范围内，闭阀压力应在5.6 kPa ~ 8.7 kPa范围内，可靠性不小于5万次。排气阀动作更加活络。极柱及密封体系 选用有螺纹的铜质极柱，可接受大电流（包含电池短路电流）的经过，当以30I10放电3min时，极柱不该熔断，其外观不该呈现反常。极柱选用氩弧焊接方法，充沛确保极柱根部周围密封杰出，避免因为密封不严构成日后运行中呈现极柱渗漏现象。蓄电池的正、负端子便于衔接，并有显着标志。蓄电池端子应选用螺栓、螺母衔接，蓄电池之间的衔接电压降 $U < 10\text{mV}$ 。

抗失水功能高，避免电池电解液丢失；抗氧气渗透性好，避免阳极氧化；

机械强度高，能够长期接受蓄电池内、外压差的压力和运送过程中的外力撞击。UNION蓄电池MX12240 MX12V系列 通气孔阻塞 假如蓄电池加液盖上的通气孔阻塞或不疏通，在充电时间过长或充电电压过高

情况下发作的气体将逐渐堆集，然后导致蓄电池壳内压力越来越大，最后导致蓄电池鼓涨。方向性强：特别隔阂（AGM）结实吸附电解液使之不活动。电池不管立放或卧放均不会走漏，确保了正常运用。

充电时间过长 上面说过，当蓄电池充电电流过大或充电时间过长时会发作很多的气体。别的，电流过大或充电时间过长还会导致电解液温度敏捷进步，而这也简单导致蓄电池鼓涨。绿色无污染：

蓄电池房不需求用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。适应环境能力强：

可在-20 ~ +50 的环境温度下运用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特别电源。

蓄电池极板发作硫化 假如蓄电池的极板发作硫化，那么在充电过程中，单格电压及电解液温度就会敏捷升高，气泡的发作较早，而且反响剧烈，这时候就很简单导致蓄电池鼓涨。自放电率低：选用优质的铅钙多元合金，下降了蓄电池的自放电率，在20 的环境温度下，Kstar蓄电池在6个月内不用补充电能即可运用。UNION蓄电池MX12240 MX12V系列 运用寿数长：在20 环境下，MX

系列小型密封电池浮充寿数可达3年，MX

固定型密封电池浮充寿数可达6年，MX系列电池浮充寿数可达8年，MX

系列电池浮充寿数可达10年，MX系列电池浮充寿数可达15年。

蓄电池内极板极耳和极柱与汇流排焊接不结实 当蓄电池内极板的极耳和极柱与汇流排焊接不结实，假如

大电流放电，焊接处会因接触点过细或接触不良而引起打火、烧蚀现象，这就会呈现火花，把蓄电池发作的氢氧混合气体点着，然后导致蓄电池爆炸。安全可靠性强：选用主动开启、封闭的安全阀，避免外部

气体被吸入蓄电池内部，而损坏蓄电池功能，一起可避免因充电等发作的气体而构成内压反常使蓄电

池遭到损坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。电解液粘度过大假如电解液粘度较大大，那就简单导致进入极板孔隙的速度慢，也会使得内阻增大，这样放电中耗费在内阻上的电压降也就增大。这就会引起电解液温度敏捷升高，并发作很多的气体，然后使得蓄电池内部的气体压力增大，导致蓄电池鼓涨。免保护 每隔3分钟合闭配电箱内市电开关1次，共合/闭5次以上，测验机器是否正常选用共同的气体再化合技术。不用定期补液保护，削减用户运用的后顾之忧。

选用铅锡多元特别正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿数更优越。

优化栅格放射形规划，具有更强劲的输出功率。

共同的铅膏配方及制造工艺，充沛利于4BS的构成，确保电池具有较长的浮充运用寿数。

增加剂的合理运用。使PCL（容量前期丢失）得以更好的处理。全新的顶部和侧位衔接方法，便利用户以各种方法衔接电池，铜芯镀银端子及特别规划，确保极佳的电气功能。 UNION蓄电池MX12240

MX12V系列 充电机损坏 当充电机或者是发起机上的发电机损坏时，其电流或电压有或许忽大忽小，这就简单导致蓄电池中发作剧烈反响，然后发作很多的气体，继而导致蓄电池鼓涨。运用温度的影响：1、容量与温度的联系：跟着环境温度的升高，电池的容量在一定范围内会增加。温度过低会构成负极硫酸盐化，温度过高会加快电池板栅的腐蚀和电池水分的丢失。2、浮充电压与温度的联系：不同温度下的浮充电压计算公式为 $V_T=0.03$ 。浮充电压过高，浮充电流随之增大，加快板栅的腐蚀速度，下降电池运用寿数；浮充电压过低，电池不能保持充电状况，引起硫酸盐化，容量削减，下降电池运用寿数。3、均充电压与温度的联系：不同温度下的均充电压计算公式为 $V_T=0.05$ 。均充电压需求随环境温度进行调整。详细的均充电压以生产厂家为准。

4、寿数与温度的联系： $T_{25}=T_{规划} \times 210$ 。温度升高会损坏电池，下降电池的运用寿数。电解液量过少相信大家都知道，蓄电池在运用一段时间后就会导致电解液削减，此刻就需求增加电解液或蒸馏水。电解液削减后充电过充就会发作蓄电池鼓涨现象 注意事项（1）

检查电器和电池接触件是否清洁，必要时用湿布擦净，待枯燥后按正确极性装入；（2）

不要将新旧电池混用，同一种类型但不同种类的电池也不能混用；（3）

不能用加热、充电或其它的方法使一次电池再生；（4）不能将电池短路（5）

不要拆开电池、不要加热电池；（6）用电用具运用后应堵截最初，长时间不用应取出电池。