

韩国友联MX12120铅酸蓄电池12V120AH应急发电/船舶照明

产品名称	韩国友联MX12120铅酸蓄电池12V120AH应急发电/船舶照明
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	友联蓄电池:铅酸蓄电池 12V120:阀控式蓄电池 国产:免维护蓄电池
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

???? ??????

不需维护，无需加水补液 1.通讯设备

可靠性高、使用寿命长 2.电子仪器

重量、体积比能量高 3.警报系统

内阻小，输出功率高 4.应急照明

自放电小,使用温度范围广 5.有线电视

满荷电出厂，运输 6.不间断电源

友联蓄电池详细说明

本公司是一家专业的铅酸免维护蓄电池及胶体免维护蓄电池（ups专用电池、直流屏专用电池、太阳能专用电池）代理销售公司，由一批多年从事电源产品销售、技术、服务的人员组成，公司经过多年的发展，业务已经涉及电力、金融、政府、企业等多个行业，同时建立起完善的销售、服务体系，在国内拥有众多的渠道基础与渠道销售经验，并与渠道合作伙伴保持着长期友好的合作关系。

友联蓄电池主要用途：通信用电源变电所操作用及其他直流电源应急照明灯等直流应急预备电源（防灾备用电源）消防设备用电源发电机起动电源不间断电源（UPS）和各种配套专用蓄电池各种不间断电源

装置用电源

友联蓄电池

- 1.维护简单充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
- 3.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。
- 4.自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制。
- 5.寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6.内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7.深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。
通讯电源 不间断电源 应急灯 电力系统警报系统 太阳能系统 玩具 设备

友联电池特点：1. 性能好：在正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。2.

放电性能好：放电电压平衡，放电平台平缓。3. 耐振动性能好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率振动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。4. 耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。5. 耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻)，恢复容量在75%以上。6. 耐过充电性能好：25摄氏度，完全充电状态的进行0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。容量维持率在95%以上。

7. 耐大电流性好：完全充电状态的2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

友联蓄电池产品优势：深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能得到回充。是的用于循环使用的电池——适于每天使用。长时间放电具有优越的性能。更适合于高温环境使用。适于电力干线供电不稳定的环境。无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。无需平衡充电。

自放电小

非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大地提高循环寿命。内阻低，充电接受能力强。与铅酸电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。德国先进技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。隔板超高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。

UPS电源体系主要分两大部分，主机和储能电池。额外输出功率的大小取决于主机部分，并与负载属那种性质有关，因为UPS电源对不同性能的负载驱动才能不同，通常负载功率应满意UPS电源70%的额外功率。储能电池容量的选取当负载功率确认后主要取决其后备时刻的长短，这个时刻因各企业情况不同而不同，主要由备用电源的接入时刻来定，通常在几分钟或几个小时不等。因此，UPS电源体系在检测到电网电压中断后，可自行启动供电，且跟着储能电池慢慢放电，中达电通蓄电池的容量跟着时刻会逐渐下降，考虑到寿数停止时储能电池容量下降到50%并留有必定的余量，

电源作业原理1、 AC-DC改换：将电网来的沟通电经自耦变压器降压、全波整流、滤波变为直流电压，供应逆变电路。AC-DC输入有软启动电路，可防止开机时对电网的冲击。2、 DC-AC逆变电路：选用大功率IGBT模块全桥逆变电路，具有很大的功率富余量，在输出动态范围内输出阻抗特别小，具有快速呼应特性。因为选用高频调制限流技能，及快速短路保护技能，使逆变器无论是供电电压瞬变仍是负载冲击或短路，均可可靠地作业。3、 操控驱动：操控驱动是完结整机功用操控的中心，它除了供应检测、保护、同步以及各种开关和显现驱动信号外，还完结SPWM正弦脉宽调制的操控，因为选用静态和动态双重电压反应。极大地改善了逆变器的动态特性和安稳性。电源作业过程

应用领域：

电力系统、防盗系统、医疗设备、船舶系统、电话和通讯设备、各种试验机械、无线电收发机、银行系统不间断电源、铁路机车、铁路机车、铁路通讯、应急照明系统、小型灯具、大型UPS和计算机备用电源、消防系统和安全防卫系统不间断电源、电子仪器及其他设备用电源、LED彩灯等。