

MAX蓄电池M12-7 12V7AH通信系统

产品名称	MAX蓄电池M12-7 12V7AH通信系统
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:MAX蓄电池 型号:M12-7 产地:广东
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

MAX蓄电池M12-7 12V7AH通信系统

诚信、专业、快捷是我们的服务理念，专业的销售，的服务，为您的单位，公司，家庭提供安全可靠的电源解决方案，我们只做UPS电源蓄电池，因为专业所以卓越，除了UPS电源我们一无所有，只有UPS电源方面我们无所不能..

我司代理蓄电池产品，；如需详细了解更多蓄电池技术参数及规格，请通过以上的联系方式联系我；我们公司还设有经验丰富的工程师团队；对一些疑难解答和方案设计都有着多年的经验。欢迎致电，我们将热诚为你服务！！！！

在公司购买UPS电源设备的用户，本公司均备有用户档案，设备到达用户现场后，根据双方所协商的安装时间，公司将派专业人员到达现场对UPS不间断电源设备进行免费的安装调试使用指导。本公司宗旨：信誉，客户至上.赚的客户的信用！本公司所售产品均为原装，总经理承诺“假一罚十”

MAX免维护型蓄电池中型密封系列

产品特性:

UCE-IC特性(一般称为输出特性)的UGE依存性如图1所示。因为该特性表示IGBT在导通状态下集电极-发射极电压(UCE)和集电极电流(IC)的关系,所以形成了在导通状态下IGBT中发生的损耗。然而,虽然UCE越低,产生的损耗就越小,但是由于该特性会随着结温(Tj)和UGE的变化而变化;一般情况下,推荐在UGE=15V时,UPS的大输出电流在小于和等于元件的标称额定电流值的情况下使用。绿色电源：有新的密封结构、可靠、无漏液、无酸雾弥漫，确保电池运行安全,工作可靠。

蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

例如不能随便对其进行开关机操作,在打开UPS时,应先接通UPS输入开关,然后再打开逆变器的开关;在关机时,应该先关闭逆变器的开关,然后在断开输入开关。当不需要UPS工作时,好将其关闭,因为如果UPS工作完而不关电源,一旦遇到突然停电,那么UPS就有可能一直处于工作状态,即使不带负载,也会消耗少量的电池能量。这样长时间消耗能量又不及时充电,后电池的容量就会枯竭而损坏,从而引起UPS故障。另外,为了防止雷击引起UPS短路或者产生火灾事故,一定要把UPS放在通风散热良好的地方,并确保UPS能有效的接地。

为了能及时了解UPS的工作状态,应该每半年测量一次单体电池的端电压(额定值为12V)。如果电压差超过1V就应该使用均衡的恒压限流充电,否则只能更换电池。如果当地长期不停电,必须定期人为中断供电,使UPS带负载放电。长期没有断过电,无法得知电池是否正常,而实际上一旦断电,有可能提供很短的放电时间甚至根本放不出电,原因就是蓄电池长期处于浮充的结果。不要让蓄电池长期闲置不用或长期处于浮充状态而不放电,因为长期处于浮充状态是电池损坏的主要原因,所以UPS在使用一段时间后,要人为地使UPS处于电池放电运行状态,这样可以延长电池的寿命。

在线式UPS在市电供电时的主要功能是稳压及防止市电干扰;在停电时则使用备用直流电源(蓄电池组)给逆变器供电。由于逆变器一直在工作,因此不存在切换时间的问题,适用于对电源有严格要求的场合。

由于频繁开关UPS会产生尖峰电流,这种电流可能会让UPS内部的保险丝熔断,从而损坏UPS,因此在开关机之间至少要有6s以上的时间间隔。

应用范围:免维护:采用氧复合原理,贫液式结构设计,在电池内部实现氧的循环,失水少,冒气少。

荷电出厂:自放电小,放电即能达到额定容量。内阻小:大电流放电特性好,充电接受能力强,可适应快速充电。较宽的温度使用范围:-20 ~45 。

应急照明设备 不间断电源移动测量设备 电动工具电动玩具 计算机

一、MAX蓄电池的特点

1、密封性:采用电池槽盖、极柱双重密封设计,防止漏酸,可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部;在正极板上,在外界电流的作用下,硫酸铅被离解为二价铅离子(Pb²⁺)和硫酸根负离子(SO₄²⁻),由于外电源不断从正极吸取电子,则正极板附近游离的二价铅离子(Pb²⁺)不断放出两个电子来补充,变成四价铅离子(Pb⁴⁺),并与水继续反应,终在正极极板上生成二氧化铅(PbO₂)。2、免维护:水再生能力强,密封反应效率高,因此在整个电池的使用过程中无需补水或加酸维护;3、安全可靠:无酸液溢出,可靠的安全阀的自动闭合,E、楼房楼宇设施 防爆设备的装置使电池在整个使用过程中更加安全可靠;4、长寿命设计:计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和极高的密封反应效率保证了蓄电池的长寿命;

2、5、性能高:1) 体重比能量高,内阻小,输出功率高;2) 充放电性能高,自放电控制在每个月2%以下(20℃);3) 恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时,短路放置30天后,仍可使用均衡充电法使其恢复容量;4) 蓄电池的浮充电压是指在环境温度为25℃下充电电压值,当温差超过10℃时,必须修正浮充电压,否则会损伤蓄电池。环境温度升高1℃,应降低浮充电压0.003V/单格;相反,则升高浮充电压0.003V/单格。;4) 由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好,充电时,应

在外接一直流电源（充电极或整流器），使正、负极板在放电后生成的物质恢复成原来的活性物质，并把外界的电能转变为化学能储存起来。因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。6、温度适应性强：可在-30 ~ 50 下安全、放心地使用；7、使用和运输安全简便：满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并可以无危险材料进行水、陆运输；8、经济实惠：极高的性能，超长的使用寿命，极低的维护成本确保用户得到的是经济实惠的产品。

产品质量保证承诺1、售前技术咨询：可帮助用户设计，无偿提供技术咨询。2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。5、产品保修期：保修一年，在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。资料服务：1、随产品提供产品使用说明书及安装说明书。2、根据用户要求设计安装，并提供产品设计安装图纸。3、根据用户要求提供产品的有关性能资料及各种特性曲线。4、提供培训用户所需的培训教材及相关资料。

通过对不同极板厚度、不同电解液比重的铅酸蓄电池的初期容量、国标循环寿命、不同限压值的恒流限压充电对电池循环寿命的研究,以及对寿命终止电池的解剖分析,得出结论:适当增加正极板厚度,降低电解液比重,选择佳的恒流限压充电的限压值,能够提高电池的循环寿命。

近年来,随着欧美等老牌电池生产企业巨大的成本压力及国际铅价的持续上涨,使得这些国际知名的公司都纷纷在中国建厂,或者干脆在中国购买电池进行贴牌销售。这种趋势在带给国内企业可观利润的同时,也因国内部分企业的产品质量问题给自身带来了毁灭性的打击。而国内部分企业电池产品质量与国外知名企业的显著差别,主要就是电池使用寿命尤其是循环使用寿命达不到要求。

铅酸蓄电池的寿命终止多因容量不足,而对于蓄电池来说,其循环寿命更是其众多指标中的关键指标。对于阀控铅酸蓄电池,延长电池循环寿命的公认措施是铅膏配方中增加长效添加剂、采用高锡低钙合金、极板高温固化、提高装配压力等等。

但即使全部采取以上措施,生产出的电池寿命也不一定能达到国外电池寿命的水平。尤其是随着成本压力的增加,很多国内中小企业为了降低生产成本,提高电池的大电流放电性能,不断地降低电池的极板厚度和增加电解液的比重,这对于电池的整体性能,尤其是循环性能来说无疑是杀鸡取卵的方法。

技术支持服务：本公司提供的技术服务包括电话支持及现场支持两种，用于协助用户设备故障及时得到解决，保证设备