

阿特拉斯ATLASBX蓄电池SB1000 12V100AH船舶启动

产品名称	阿特拉斯ATLASBX蓄电池SB1000 12V100AH船舶启动
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:ATLASBX阿特拉斯 型号:SB1000 规格:12V100AH
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

阿特拉斯ATLASBX蓄电池SB1000 12V100AH船舶启动

蓄电池储存的能量：1.点火线圈储存点火能量和初级电流的平方成正比。初级电流不变的情况下，初级电感越大，储存的点火能量越多

2.由于初级电感的存在，决定了初级电流按指数规律变化。这就是说，当触点闭合后，由于反电势的作用，初级电流不会立即增大到某一值，而是从零逐渐增大。当闭合时间无限长时，初级电流才达到某一极值。闭合时间取决于发动机的转速和触点的闭合角。在触点闭合角不变的情况下，闭合时间反比于发动机转速。不难看出，发动机转速越高，初级电流越小，点火能量越小。这是蓄电池点火系的突出特性，也是不可克服的缺点。3.正是由于电感的存在，使点火线圈在触点断开的瞬间，不仅会感应出次级反电势，同时也会感应出初级反电势，使触点间产生火花，烧蚀触点。

1. 压力风险 (1) 高压氢气储运设备一般都在几十个MPa下使用，储存着大量的能量，因超温、充装过量等原因，设备有可能强度不足而发生超压爆炸；(2) 车用储氢容器和高压氢气运输设备，需要频繁重复充装，不但原有的裂纹类缺陷有可能扩展，而且可能在使用过程中萌发出新的裂纹，导致疲劳破坏。2 . 充装风险 (1) 高压氢气储运设备在充装气体的时候，气体介质在压力降低时会放出大量的热量，通过热的传递过程，使得设备的各连接部分温度升高；(2) 温度过高可能会使充装气体的人员受到损害，同时也改变了设备承压材料的本构关系，影响到承压能力；(3) 在抽送或压缩氢气时、检修、动火过程中各种原因导致氢气与氧气或其它助燃气体混合，达到一定的浓度极限时，遇火源会引起爆炸事故。(4) 除了高压储氢存在一定安全风险外，其他储氢方式也存在一些问题，如：包含高压储氢的物理储氢的安全性差，且对储罐材质要求较高；

UPS常用电池的种类：

在UPS应用中的电池共有三种：包括开放型液体铅酸电池,免维护电池,镍铬电池。现UPS厂家所配的电池

一般为免维护电池 下面以免维护电池为主介绍三种电池的特点：

1：开放型液体铅酸电池：此类电池按结构可分为8-10年,15-20年寿命两种。由于此电池硫酸电解会产生腐蚀性气体,此类电池必须安装在通风并远离精密电子设备的房间 且电池房应铺设防腐蚀瓷砖。由于蒸发的原因,开放电池需定期测量比重,加酸加水。此电池可忍受高温高压和深放电。电池房应禁烟并用开放型电池架。此电池充电后不能运输因而必须在现场安装后充电初充电一般需55-90小时。正常每节电压为2V,初充电电压为2.6-2.7v。

2：免维护电池：又名阀控式密封铅酸蓄电池

3：镍铬电池：此类电池不同于铅酸电池,电解时产生氢和氧而不产生腐蚀性气体,因而可安装在电子设备的旁边。

1：开放型液体铅酸电池：此类电池按结构可分为8-10年,15-20年寿命两种。由于此电池硫酸电解会产生腐蚀性气体,此类电池必须安装在通风并远离精密电子设备的房间 且电池房应铺设防腐蚀瓷砖。

由于蒸发的原因,开放电池需定期测量比重,加酸加水。此电池可忍受高温高压和深放电。电池房应禁烟并用开放型电池架。

此电池充电后不能运输

因而必须在现场安装后充电初充电一般需55-90小时。正常每节电压为2V,初充电电压为2.6-2.7v。

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品能的一致并达到设计标准 备注：以上可以根据客户要求制作不同规格 能特点：**的电网适应能力 具有宽广的交流输入电压范围，从而降低电池的使用频度，地延长电池的使用寿命；具有宽广的输入频率范围，保证接入各种燃油发电机均可稳定工作。零切换时间 当市电异常（包括市电断电；市电电压过高、过低；市电频率超标）或市电恢复正常时，UPS的输出均无切换时间，满足各种精密设备对电源的高标准要求；内置静态民子旁路开关，当UPS发生故障时，可无间断地转到旁路继续向负载供电，并提供声光报警。完善的电池管理技术 在市电正常时，无需电池即可启动UPS，既满足用户的应急需求，也可在大限度内修复损坏的电池；根据负载的容量自动调整电池放电的终止电压，有效地延长了电池的使用寿命；采用的均浮充自动转换的充电技术，节省充电时间，从而延长电池的使用寿命。冷启动功能 在无市电的状态下，可直接用电池组启动UPS，满足用户的应急需求。并具备超强的冷启动能力，可在满载的情况下进行冷启动作。智能型无人值守功能 当UPS工作在电池模式时，因电池欠压而自动保护关机，市电恢复后，UPS即自启动向负载供电，满足无人值守的需要。超强的负载兼容 带载能力强，可以适用各种不同类型的负载，满足各种应用场合的需求。完善的保护功能 具有交流输入过、欠压保护；输出过、欠压保护；输出过载、短路保护；逆变器过温保护、电池欠压预警、电池低压保护功能、电池过充电保护等多功能保护于一体，地保证了系统运行的稳定和可靠。智能监控功能 通过RS232接口，配合UPS智能监控软体可与电脑进行通讯，UPS的各种参数一目了然地显示在通讯界面上。

通过外置网络监控管理适配卡，UPS具有直接上网功能，提供即时的UPS资料和电源讯息，通过各种网络管理系统进行通讯、管理，使UPS即刻成为网络中的一员。超低温升设计 功率部件采用超低温升设计，大大提高了系统的环境适应能力和可靠。友好的人机界面 大屏幕高清晰液晶显示屏，简易的作界面，可方便快捷的了解系统当前运行状态和各项能参数。使用范围：UPS不间断电源，警报系统，应急照明系统，邮电通信，电力系统，电厂电站的开关控制及事故处理，银行不间断系统，和电讯设备，电动玩具、消防,安全防卫系统，医疗设备，太阳能系统，船舶设备，控制设备，电子仪器及其它备用电源。