

## Power-Sonic蓄电池PS-1212进口

产品名称	Power-Sonic蓄电池PS-1212进口
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:Power-Sonic蓄电池 型号:PS1212 规格:12V12AH
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

Power-Sonic蓄电池PS1212原装进口

### 蓄电池产品特点

- 1、采用紧拆卸技术，具有优秀的高率放电功能。
- 2、采用特殊的设计，电池在运用进程中电液量简直不会增加，运用寿命时期完全无需加水。
- 3、采用共同的耐腐蚀板栅合金、运用寿命长。
- 4、全部采用高纯原资料，电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反响效率，无酸雾析出，平安环保，无净化。
- 6、采用特殊的设计和高牢靠的密封技术，确保电池密封，运用平安、牢靠。

### 密封性

采用电池槽盖、极柱双重密封设计，避免漏酸，牢靠的平安阀可避免内部空气和尘埃进入电池外部。

### 免维护

H<sub>2</sub>O再生才能强，密封反响效率高，吸附式玻璃纤维棉技术使气体契合效率高达99%，使电解液具有免维护功用，因而电池在整个运用进程中无需补水或补酸维护。

电池使用在不连续电源零碎中，和上述一样，具有市电中缀后的后备供电作用。在市电中缀时，逆变器将蓄电池的育流储能经过逆变电路转变爲交流电输入,以保证交流电源的不连续供应。另外，普通在“在

线式”不连续电源零碎中，当市电正常时，由整流器与蓄电池并联后作为不连续电源逆变器的输出电源，这样极大地进步了不连续电源零碎交流输入的波动性和供电质量。普通使用于中小容a不连续电源的蓄电池后备供电工夫较短，通常在15-30min左右。

## Power-Sonic蓄电池PS1212原装出口

超级电容采用活性炭资料制造成多孔电极,同时在绝对的多孔电极之间充填电解质溶液,当在两端施加电压时,绝对的多孔电极上辨别聚集正负电子,而电解质溶液中的正负离子将由于电场作用辨别聚集到与正负极板绝对的界面上,从而构成两个集电层,相当于两个电容器串联,由于活性炭资料具有 1200m<sup>2</sup>/g的超高比外表积(即取得了极大的电极面积A),而且电解液与多孔电极间的界面间隔不到1nm(即取得了极小的介质厚度d),依据后面的计算公式可以看出,这种双电层电容器比传统的物理电容的容值要大很多,比容量可以进步100倍以上,从而使单位分量的电容量可达100F/g,并且电容的内阻还能坚持在很低的程度,碳资料还具有本钱低,技术成熟等优点。从而使应用电容器停止大电量的储能成为能够,且在实践运用时,可以经过串联或许并联以进步输入电压或电流。

## 技术特征 (TECHNICAL FEATURES)

密闭构造 (Sealed Construction)

电解液悬浮零碎 (Electrolyte Suspension System)

气体再组合 (Gas Recombination)

运用免颐养 (Maintenance-Free Operation)

任何方向可运用 (Operation In Any Position)

高压排气零碎 (Low Pressure Venting System)

高负荷格子体 (Heavy Duty Grids)

低自行放电 - 长保管寿命 (Low Self Discharge-Long shelf Life)

广大的温度运用范围 (Broad Operating Temperature Range)

高回复容量 (High Recovery Capabillity)

## 使用 (APPLICATIONS)

电池充电作业要格外留意

蓄电池充电是基本作业，该当在通风出色、没有雨雪、火花、明火环境下充电；充电最好运用原装充电机充电；充电时，电线的链接要正确；运用合理的电流停止充电；电池充电时，当温度高于45 时，该当中止充电作业，做散热处置。

铅蓄电池颐养作业十分重要，在日常运用中一定要留意了。

## Power-Sonic蓄电池PS1212原装出口

使用在油机发电机等零碎中

圣阳电池还使用在油机发电机、交流配电控制等零碎中，用作相应零碎的启动电源或驱动电源。在中、小型柴油发电机组零碎中。均采用蓄电池作启动电源。由于油机发电机组启动工夫很短，普通在40s左右，因而要求运用具有高速率大电放逐电的挪动型蓄电池，电压有12V、24V等。在交流配电控制零碎中，使用的蓄电池电压可达110V或更高。

(1) 充电速度快，只需充电几十秒到几分钟就可到达其额外容量的95%以上；而如今运用面积最大的铅酸电池充电通常需求几个小时。

(2) 循环运用寿命长，深度充放电循环运用次数可达50万次，假如对超级电容每天充放电20次，延续运用可达68年。假如相应地和铅酸电池比拟,它的运用寿命可达68年,且没有“记忆效应”。

(3) 大电放逐电才能超强，能量转换效率高，进程损失小，大电流能量循环效率 90%；

(4) 功率密度高，可达300W/kg~5000W/kg，相当于普通电池的数十倍；比能量大大进步，铅酸电池普通只能到达200W/kg，而超级电容电池目前研发已可达10KW/kg，

(5) 产品原资料构成、消费、运用、贮存以及拆解进程均没有净化，是理想的绿色环保电源；

(6) 充放电线路复杂，无需充电电池那样的充电电路，平安系数高，临时运用免维护；

(7) 超高温特性好，运用环境温度范围宽达-40 ~ +70 ；

(8) 检测方便，剩余电量可间接读出；

(9) 单体容量范围通常0.1F--3400F。

POWER SONIC电池是被设计使用在浮动充电及循环充电运用，高分量能量密度结合了大小和外形的广大选择，让电池在众多使用下有合理的选择，局部共同使用项目包括但不只限于常备或次要电源如下：

POWER-SONIC 电池 电源，Power-One 电源 DC/DC 转换器，Power-One 电源 AC DC 转换器，Power-One 电源控制器 监控器，Power One公司是数字电源技术(DPT)的\

Power-Sonic蓄电池PS1212原装出口

产品规格书：PS-1212

密封铅酸电池 12V 1.4AH 70mA FASTON 0.187 x0.032

制造商: Power-Sonic

产种类类: 密封铅酸电池

RoHS: 不可用

输入电压: 12 V

容量: 1.4 Ah

化学性质: Lead Acid

端接类型: Flat

可再充电/不可再充电: Rechargeable

电池容量: 1.4 Ah

类型: Sealed Lead Acid Batteries