

# VRB7-12圣能蓄电池12V7AH音箱广播系统

产品名称	VRB7-12圣能蓄电池12V7AH音箱广播系统
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:圣能 型号:VRB7-12 电压/容量:12V7AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### VRB7-12圣能蓄电池12V7AH音箱广播系统

“圣能”（赛普）电池是由美国圣能科技有限公司指定大陆生产基地——福建省晋江市万安蓄电池有限公司生产。2000年12月通过ISO9002国际质量体系认证。2001年3月我们通过电力部安全设备认证。2001年8月我们通过中国信息产业部邮电设备入网认证。2002年5月我们通过商检出口质认证。2002年7月我们进行欧洲CE认证。2002年11月我们进行美国UL认证。我们致力于质量求生存，用合理的价格，快的供货周期，细致的服务求发展，保证客户满意达到，希望通过我们与客户的紧密配合和共同努力携手共进。

#### 产品用途：

电力系统之直流电源、电信设备之直流电源、火力发电厂启动和备用之直流电源、水力发电站备用之直流电源、核电站之直流备用电源、太阳能发电之储备电源、风力发电站之储备电源、银行系统不间断电源、消防系统和安全防卫系统不间断电源、大型UPS和计算机备用电源、电话交换机备用电源、应急照明系统、小型灯具、船舶系统、峰值负载补偿设备电源、电子仪器及其他备用电源

#### 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；自行车、红绿警示灯等。太阳能、风能发电系统；产品通过CE,ROHS认证,所有电池符合标准。

## 蓄电池产品特点

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠。

## 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。

## 免维护

H<sub>2</sub>O再生能力强，密封反应效率高，吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合效率高达99%，使电解液具有免维护功能，因此电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护。

## 安全可靠

正常使用下无电解液漏出,电池外壳无膨胀及破裂现象，要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。例如，12V

逆变器必须选择12V蓄电池。电池内部装有特制安全阀和防暴装置，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸，使电池在整个使用过程中更加安全可靠。

## 长寿命设计

通过计算机精密设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落,提高电池使用寿命，增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭而导致电池使用寿命缩短。

## 性能高

(1) 重量、体积小，能量高，内阻小，输出功率大。

(2) 充放电性能高。采用高纯度原料和特殊制造工艺，自放电控制在每个月2%以下，室温(25 )储存半年以上仍可正常使用。

(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，仍可充电恢复其容量。

(4) 无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，选择高频机必然要从三个方面进行：性能、价格和售后。确保电池在浮充状态下无需均衡充电。

一般的UPS由内部风扇提供强制风冷，冷风通过UPS机柜各部位的风栅进入UPS内部，并通过UPS顶部的风栅排出。为此，在安装UPS时，要求用户事先准备好电缆敷设地沟（或者夹层），地沟的深度需满足

电缆敷设和转弯要求。如有必要，还应装排气扇，加速环境空气流通，在尘埃较多的环境中，应加装空气过滤装置。一般的UPS所允许的温度范围为0-40 ° C之间，但当条件允许时，应将环境温度控制在35 ° C以下。此外，在UPS运行的房间里不应存放易燃、易爆或具有腐蚀性的气体或液体。严禁将UPS安装在具有金属导电性的尘埃的环境中，否则会导致产生短路故障。当然，也不宜将UPS安放在靠近热源的位置上。

当电池柜安装在UPS附近时，高可允许的环境温度由电池决定，而非由UPS决定。环境温度是影响电池容量及寿命的主要因素。电池的标准工作温度为20度，高于20度的环境温度，将缩短电池的寿命，低于20度将降低电池的容量。通常情况下，电池允许的环境温度为15-25度之间，电池所在的环境温度应保持恒定，远离热源及通风口。不管所配的UPS蓄电池组是否配有带温度补偿的充电器。为了确保电池组的使用寿命和有效容量，应该将电池房的温度控制在20 ° C-25 ° C之间。电池可安装在专用的电池柜内，电池柜应靠近UPS。如电池采用机架安装，或以别的方式安装在距离UPS较远的地方，应将电池开关尽量安装在靠近电池的地方，并尽可能保证走线距离短。

UPS系统安装场地必须是工业类型的硬质水平场地。UPS和UPS电池系统都为重物，请特别注意场地的承重条件是否满足UPS和UPS电池箱（架）的要求。当场地承重条件不满足时，可以采取在场地承重面上铺装加强钢筋、为UPS或电池箱（架）加装底座等方法，扩大UPS和电池箱的面积。承重计算方法：重量/面积，标准单位为牛/平方米，也可使用非标准单位Kg/m<sup>2</sup>。增加场地承重能力的具体措施请用户与设计单位和施工单位进行三方协商。