

# 圣普威蓄电池型号直流稳压系统高压电源

产品名称	圣普威蓄电池型号直流稳压系统高压电源
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

## 产品详情

### 圣普威6GFM-100(12V100AH)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，电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，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。

圣普威6GFM-100(12V100AH)蓄电池采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术，通过\*的风向及liuliang设计，不仅保证了极板固化的效果，而且保证了每个点极板的均匀性，电池寿命比常规固化明显tigao。

圣普威6GFM-100(12V100AH)蓄电池主要特点：

针对UPS电源使用应用所设计

寿命长（25摄氏度浮充使用，设计寿命高达5~8年）

更安全（壳体采用阻燃材料，产品通过UL安全认证）

自放电小（存储时间长达1~2年）

密封性好（密封反应效率高达99.9%以上）

服务优异（3年保修，品质保证）

圣普威6GFM-100(12V100AH)UPS专用蓄电池采用先进的设计理念，具有更长的寿命及强劲可靠的放电特性，是UPS备用电池领域的产品。

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。是较理想的用于循环使用的电池——较适于每天用。长时间放电具有优越的性能。较适合于高温环境使用。原装圣普威蓄电池良好代理商

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。\*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较大地tigao了电池寿命。采用厚较板，减小了板栅的腐蚀，并较大地tigao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\*\*技术造就的高分子聚合物隔板，tigao了电池的性能及寿命。隔板\*\*高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。在没有完全充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏

圣普威主要用途：通信用电源变电所操作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）和各种配套蓄电池各种不间断电源装置用电源

### 圣普威蓄电池特点

安全性能好》贫液式设计，电池内的电解液全部被较板和\*\*细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能较佳。免维护性能》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率\*\*过95%，正常使用情况下失水较少，电池\*定期补液维护。绿色环保》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。自放电小》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，\*补电即可投入正常使用。适用环境温度广》-10 ~ 45 可平稳运行。耐大电流性能好》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。寿命长》由于采用高纯原材料及\*\*命配方、电池组一致性控制工艺，GF M系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

电池组一致性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；总装前再逐片较板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；定量jingque注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再\*\*检，能有效检出下线时难以检出的较个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

蓄电池使用环境：原装圣普威蓄电池详细说明 避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。 使用\*的充电器在\*的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。 不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。 将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。 将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。 不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。 应用中电池数目\*\*过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。 特别注意别让电池砸在脚上。 电池的\*使用范围如下。 \*\*出此范围可能会引起电池损害。