

# 石家庄金狮UPS蓄电池ST12-12 12V12AH参数

产品名称	石家庄金狮UPS蓄电池ST12-12 12V12AH参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:金狮 型号:ST12-12 产地:河北
公司地址	山东省菏泽市牡丹区文化城17号楼0713室
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

### 石家庄金狮UPS蓄电池ST12-12 12V12AH参数

金狮集团以产品、文化崛起于中国电池业，是目前中国阀控式密封铅酸蓄电池领域高新技术企业之一。企业通过了ISO9001质量体系认证、ISO14001环境质量体系认证，蓄电池产品也先后通过国际CE、FCC、UL等认证。多年来，集团与世界知名企业进行着广泛的技术交流，在产品研发、技术创新等方面保持着技术合作，公司研发的具有独立知识产权的胶体阀控式密封铅酸蓄电池，在国内技术领域处于先进水平。胶体阀控式密封铅酸蓄电池系列产品性能指标已达到IEC标准和德国DIN标准要求，产品为国内外信息产业、电力和太阳能储能系统等领域提供了全面支持，近年来该系列产品远销欧美等市场，深受用户的好评。

**产品优势：**电池池壳全部标配阻燃池壳，即使有短路产生火花，也不会对客户机房及设备带来重大损失风险（如火灾或）；真正的高锡极板配方保证了电池的深循环寿命和次数；的和极板内化成工艺，极板不易为杂质所污染，能降低电池自放电，保证了电池容量的长期稳定性优于一般产品

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

- 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
- 6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。
- 7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

#### 【安装使用与维护】

电池的联接：

实际容量相同的电池或电池组方可串联使用；

实际电压相同的电池或电池组方可并联使用；

联结部位要紧密，防止火花产生，接触不良，用苏打水清洗接触面。

正负极不得接反或短路。

电池充电：

浮充（限制电压，控制电流）使用：充电电压13.56-13.8V，

电流不得大于1.75A；25℃时，电池浮充电流整到小

于2mA/AH；

循环使用（充饱即停，放完电即充）：充电电压14.1-14.7V/，

电流不大于2.1A；

注意：电池不可在密闭或高温环境中使用，远离火源！

注：当环境温度低于20℃或高于30℃时，需对电池充电电压进行调整，标准为18mV/℃。

整，标准为18mV/℃。

保存：

电池适合存放于低温、干燥、通风、洁净的环境中，充饱电存放

蓄电池系列产品特性：

槽式化成保证电池达到容量,并使电池均衡性达到化。

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的

可靠性。

安全可靠，内置国内先进防爆虑酸片安全阀，具有精确的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用先进的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

蓄电池主要特点：

针对USP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）

1、电池抗深放电能力强，100%放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可恢复原容量。2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。4、电池极板采用无铋合金，电池自放电极低。20 ° C下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需补充电。5、承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。6、凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象，因而在高温操作时极为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围宽。7、采用高灵敏低压伞型气阀（德国阳光公司专利），使蓄电池使用更加安全可靠。8、采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

产品实拍大图：

公司售后与服务：