

# 金武士蓄电池PV120-12-YA 12V120AH储能系统应急供货

产品名称	金武士蓄电池PV120-12-YA 12V120AH储能系统应急供货
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	蓄电池:直流屏电池, 稳压电源 12v, 2V:铅酸胶体蓄电池
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

金武士蓄电池特性：

UPS中蓄电池大多采用铅酸蓄电池（下同），UPS中蓄电池大多采用铅酸蓄电池（下同），金武士4）。

电池是由单个的“原电池”组成，每个原电池的电压大约是2V，一个12V的

电池由6个原电池组成。

金武士 封密式免维护铅酸蓄电池，具有敞口式铅酸蓄电池所有的优点，所谓免维护，是相对敞口式电池需要经常加水而言的。整个蓄电池是全封闭的（电池的氧化还原反应均在密闭的外壳内部循环进行），因此免维电池没有“有害气体”溢出。不需进行加水等日常的运行维护。可以安装在主机房，适合无人之手值守机房。

电池容量与放电率的关系

金武士蓄电池的容量是指它的蓄电能力。它是以充足了电的蓄电池，放电至规定的终止电压的电量。标准YD/T799-2002规定2V、6V、12V密封蓄电池的额定容量均为标准温度下（25℃）10小时放电率（ $I=0.1C_{10A}$ ）的容量。该标准明确指出6V、12V蓄电池的容量以10h放电率为基准。但是老的行业惯例并且目前绝大部分厂家为：对于2V电池，是以10小时放电率（ $I=0.1C_{10A}$ ）来定义容量，而对于6V和12V电池，则以20小时放电率（ $I=0.05C_{20A}$ ）的容量。

放电率与容量的关系：金武士蓄电池放出的容量随放电电流的增大而减少。高放电过程是极板表面的有效物质发生强制性的变化，生成的很容易堵塞极板上的小孔，极板深层的有效物质就没有参加化学反应。这样蓄电池的内阻增大，电压下降就快，使电池不能放出全部的容量。

电池在运输途中或保存过程中由于自放电损失一定容量，请使用前进行补充电，建议每月3~6个月补充电。

电池出厂时已是初充电状态，所以不要将正负端子短接。

应正确选用电池，新旧蓄电池不能混合使用。

实际容量相同的电池或电池组方可串联使用。

实际电压，容量相同的电池或电池组方可并联使用（并联使用最好不要超过4组）。

让电池有一个良好的工作及储存环境，应放在干燥、通风的地方使用，避免阳光直射，远离热源及高温物体。电池放电时，工作温度请控制在20摄氏度~50摄氏度范围内。

使用电池时应当正立安装放直，不建议侧放使用。电池组中每个电池间端子连接要牢固。

放电后不要旋转务必立即充电。

在使用中，应定期检查电池，若长期处于充电状态，而不放电，会使电池活性变差，故一般三个月进行放电试验，放电容量在电池的50%左右，然后对电池重新充电。

、金武士UPS电源和UPS蓄电池有什么区别

UPS电源是不间断电源，UPS蓄电池则是单一的储存电能的元件。

比如UPS电源用在电脑上 如果市电220V正常的话 电源会通过UPS电源给电脑供电，并且把机内的UPS蓄电池充满，如果此时突然停电了，那么UPS电源会立即将UPS蓄电池中的12V UPS电源转变成220V继续提供给电脑工作。这期间对于电脑来说UPS电源不会中断。丢失未保存的工作。UPS蓄电池呢。。他只能存储12v的UPS电源。并且也只能释放出12v的电压。就和普通的UPS蓄电池一样。只是容量大了！