

# GNB蓄电池S12V120 12V40AH电池规格型号

产品名称	GNB蓄电池S12V120 12V40AH电池规格型号
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GNB蓄电池 型号:S12V120 产地:美国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### GNB蓄电池S12V120 12V40AH电池规格型号

在美国、加拿大、欧共体、日本、澳大利亚等国家、地区的通信、电力、铁路、及航空、航天等行业早已认可并大量采用GNB电池。在中国,\*邮电干线以及各省市的市话、长话、移动通讯及数据网络、发电厂、供电局、铁路局以及山特UPS系统用户都信赖并广泛采用GNB电池作为后备电源。

#### 美国GNB蓄电池应用范围

电话交换机;办公自动化系统

电器设备、医疗设备及仪器仪表;无线电通讯系统

计算机不间断电源UPS;应急照明EPS

输变电站、开关控制和事故照明;便携式电器及采矿系统

消防、安全及报警监测;交通及航标信号灯

通信用备用电源;发电厂、水电站直流电源

变电站开关控制系统;铁路用直流电源

太阳能、风能系统;移动机站

#### 美国GNB电池 Sprinter S系列

GNB蓄电池 S12V300(12V80AH).GNB蓄电池S12V170(12V4\*H).GNB蓄电池 S12V370(12V100AH)

美国GNB电池 Marathon M系列.美国GNB电池 ABSOLYTE GP系列

GNB Absolyte系列阀控式蓄电池主要技术参数

电池特点及性能指示

电池技术:吸液式AGM技术(采用高密度专利玻璃绵)

容量:从100安时至 4950安时

浮充电压:在25 时,2.23-2.27伏

均充电压:在25 时,2.30V充24小时,2.35V充12小时

在美国、加拿大、欧共体、日本、澳大利亚等国家、地区的通信、电力、铁路、以及航空、航天等行业早已认可并大量采用GNB电池。在中国,\*邮电干线以及各省市的市话、长话、移动通讯及数据网络、发电厂、供电局、铁路局以及UPS系统用户都信赖并广泛采用GNB电池作为后备电源。

美国GNB蓄电池具有以下特点:

吸液技术:GNB采用玻璃绵吸液技术令电解液不流动,选用多微孔,内阻低和弹性强的玻璃绵,令电池体内气体符合率>99%;

安全阀:GNB大型电池的开阀压是6psi(41.3kpa),而中小型电池是3psi,是同类之中高,开压频率低,减少水分流失,电池体内压力经常保持于3-6psi,在此压力下气体复合效率高;

聚丙烯外壳:聚丙烯的水气渗漏率比聚氯乙烯(PVC)及ABS/SAN塑料低四倍以上,把水份流失量减至少;

四价盐基化成:用长时间高温和湿度化成极板,化成后极板活性物料的结晶体特大而且硬度高,因此不容易脱落,电池会更加耐用,结晶体之间形成较大的通道让硫酸迅速浸透活性物料,使电解液能够深入铅膏的内部结构,增强放电性能和充放电循环性能;

组装后化成:GNB采用的是组装后化成方法,先把极板组装成电池,灌电解液后充电化成,然后独立测试每只单体电池的电压和电容量,此方法化成减少人手接触极板的次数,减低极板被损毁、污染及氧化的机会;

防止渗漏措施:GNB采用——外壳和盖的焊接,氩弧焊接极板,“重量”灌电解液,氩气测泄漏,等措施;

MFX合金正极板:与一般铅钙合金比较,GNB充电时气体产生量较少,极深度放电后复原性好,充放电循环次数达1250次,抗腐蚀力特强;

GNB电池散热效率高:GNB把电池单体放进钢壳内,散热效率比塑料高16倍

在安装蓄电池的时候,还有许多的注意事项,下面我们来做具体的分析:

1、按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用ups蓄电池。

- 2、不要在蓄电池上给予异常的振动与撞击。
- 3、在安装过程中要注意绝缘。
- 4、不要把机器安装成密闭形结构。
- 5、在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。
- 6、请不要把不同种类的蓄电池混合使用。
- 7、不要让ups蓄电池与有机溶剂接触。

#### 蓄电池使用注意事项

ups蓄电池是整个ups电源的主要部件,ups蓄电池一旦停止工作,整个ups电源也就不能再正常的工作,所以我们在ups电源的使用过程中,就应该重视ups蓄电池的使用注意事项。针对ups蓄电池的使用注意事项,超特科技的专家总结为下列几点:

- 1、确认使用条件符合厂家的规格要求。
- 2、初次使用或长期放置后使用一定要充电。
- 3、UPS用的电池是用于浮充使用,如果频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。
- 4、定期进行蓄电池检查。
- 5、如发现电槽变形及漏液等现象,请不要使用,应以更换。
- 6、端子处如果连线不紧,有引发火灾的危险性。
- 7、建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异