

美国GNB蓄电池PJ2V400原装报价

产品名称	美国GNB蓄电池PJ2V400原装报价
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	北京市昌平区东小口镇
联系电话	010-59473703 15300217153

产品详情

美国GNB蓄电池PJ2V400河南代理商报价

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

详细的美国GNB蓄电池PJ2V400产品描述：

美国GNB蓄电池PJ2V400

蓄电池的寿命有两项衡量指标，一是浮充寿命，即在标准温度和连续浮充状态下，蓄电池能放出的大容量不小于额定容量的80%时所使用的年限；二是80%深度循环充放电次数，即满容量电池放掉额定容量的80%后再充满电，如此可循环使用的次数。

美国GNB蓄电池技术特点

凝胶电解质——采用高纯度气相二氧化硅配制的专用胶体电解液，在电池内部各部分分布均匀，不存在酸液分层现象；——采用过量的电解质,电池散热性好,电池在高温及过充电的条件下,美国GNB蓄电池不易出现干涸和热失控现象。专用隔板——采用欧洲AMER-SIL公司PVC-SiO₂池专用微孔隔板，内阻小，孔率高，与胶体电解质亲合度高，电池循环使用寿命长；专利安全阀——专利迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，安全阀开闭灵敏，滤酸装置防止了排气过程中的酸雾逸出，并可防止外部明火引入电池内部。——安全阀采用低压设计，使蓄电池使用更加安全可靠。使用寿命长——正负板栅采用耐蚀铅钙锡多元合金，气体再化合技术；——极低的胶体电解液浓度，降低了对极板的腐蚀；——高温高湿极板固化工艺，4BS铅膏配方；——专用高效的化成工艺，保证了极板质量。深放电性能好——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；——电池深放电后再充电的恢复能力强，在欠充电状态下，有很好的循环耐久能力。自放电率低——板栅采用重负载铅钙锡多元合金，电池自放电率极低，自放电率 1.5%/月；——高纯度的凝胶状电解液，电池在20℃环境中存放两年，剩余容量仍在50%以上；密封性能好——极柱采用多层O形密封圈高压密封，不会出现端子渗液现象；——电池具有良好的密封反应性能，使用过程中无酸雾溢出，不腐蚀设备，可随设备安装使用。工作温度范围广——内部过量电解质，在高温及过充情况下工作可靠，电池不会“干化”。

美国GNB蓄电池使用条件及环境

1.充电电流(浮充使用):0.15CA以下2.放电电流范围:0.05CA ~ 3CA3.环境温度:0℃ ~ 40℃(适宜的温度是25℃)4.充电电压:(12V电池推荐值)

周围温度

充电电压(浮充使用)

放电终止电压 (浮充使用)

25

13.60 to 13.80V

10.5V

注: 1.当浮充使用时,充电电流超过0.15CA时,请预先同本公司商量。2.0.15CA=0.15 × 电池容量,0.05CA和3CA以此类推。

存贮充电条件保存温度范围为-15℃ ~ 40℃,蓄电池要定期充电:不充电能够保管的期间和温度的关系如下:20℃以下:9个月20 ~ 30℃以下:6个月30 ~ 40℃以下:3个月

安装注意事项(1)按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用电池。(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)不要让电池与有机溶剂接触。

使用注意事项(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