

G-BATT铅酸蓄电池GB7-12 12V7AH产品特征

产品名称	G-BATT铅酸蓄电池GB7-12 12V7AH产品特征
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:G-BATT 型号:GB7-12 规格:12V7AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

产品详情

G-BATT铅酸蓄电池GB7-12 12V7AH产品特征

蓄电池应用范围：（1）电话交换机（2）办公自动化系统（3）电器设备、医疗设备及仪器仪表（4）无线电通讯系统（5）计算机不间断电源（6）应急照明（7）输变电站、开关控制和事故照明（8）便携式电器及采矿系统（9）消防、安全及报警监测（10）交通及航标信号灯（11）汽车电池及船用起动

蓄电池特点：

隔板：具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板；电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)；端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

全胶体电解质专有技术，产品除具有AGM阀控密封蓄电池的一般特外，更具有寿命长、耐高温、耐低温等更优越的性能) 1.寿命长：SL系列电池设计浮充寿命长达10年。

2.适用温度范围广：可在-40 -+50 的环境温度下使用，适合无空调环境使用，适用于沙漠、高原气候，可用于防爆区的特殊电源。3.节能环保：胶体固态电解质使电池在损坏后无液态酸液泄露，更加环保。4.低密度电解质设计，具有良好的充电接受能力，并降低板栅的腐蚀速率。5.胶体电池整个寿命期间内失水少，电池在稳定使用时胶体电池的氧复合效率比酸电池好，失水少。

6.杜绝硫酸在电解质中的分层现象：由于胶体电解质三维网络结构的固定作用，杜绝了酸的分层现象。7.耐深放电能好，过放电后容量恢复能佳；8.自放电小：胶体电解质中胶团能吸附某些影响自放电的金属杂质离子，如铁、铜等，减少电池的自放电。

蓄电池使用注意事项：

(1)非人士不得打开蓄电池，以免危险，如不慎电池壳破裂，接触到硫酸，请用大量清水冲洗，必要时请就医。(2)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路。(3)使用过程中应避免强烈震动或机械损伤

(4)使用上、下带有通气孔的电池容器以便散热。(5)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中。(6)电池的清扫请用尽量拧干的湿抹布进行，请不要使用干布或掸子等，请勿使用化学清洗剂清洗电池。(7)请勿在同箱中混用容量不同，新旧不同，厂家不同的电池。

恒定电压法。恒定电压法是在确定并保持充电电压为某一恒定值的情下，所进行的充电方法。此电压值应选取与蓄电池充电过程中出气点相应的电压值。

恒定电流法。恒定电流法是在充电过程中一直保持充电电流恒定的充电方法。为实现快速充电，必须采用较大的电流进行充电，因此造成充电后期南都蓄电池大量出气，过量出气是不允许的，所以一般不采用。

额定输出功率的确定

额定输出功率应在输出有功功率规定的范围内确定:在通信用UPS标准中,具有输出有功功率指标,也可用不等式表示为

输出有功功率 额定容量 $\times 0.7$ (kW/kVA)

此式若改变形式,将“额定容量”移到不等式的左下方,得到(输出有功功率/额定容量) 0.7 (kW/kVA)

铅酸蓄电池的极板在制造过程中，对生极板进行充电化成，使正极板上的铅变成二氧化铅，负极板上的铅变为海绵状铅，但是制造厂商对极板进行化成的时间有限，不可能将所有的物质均转化成活性物质，为此，国家标准规定新电池达到90%容量为合格，只有在随后的日常使用中，容量逐渐达到正常值，安装两年后要求达到。