

# 南都EPS系统蓄电池6-FM-200/12V200AH性能参数

产品名称	南都EPS系统蓄电池6-FM-200/12V200AH性能参数
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:南都 型号:6-FM-200 功能:后备电源
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

南都蓄电池6-FM-200/12V200AH性能参数浙江南都电源动力股份有限公司是国家优良企业,公司主营业务为通信后备电源、动力电源、储能电源、系统集成及相关产品的研发、制造、销售和服务;主导产品为阀控密封蓄电池、锂离子电池、燃料电池及相关材料。

### 应用领域:

通信交换及传输系统;移动基站和UPS后备系统太阳能、风能等储能系统;发电厂及输变电系统

### 南都Narada蓄电池产品特点

- 1、采用紧装配技术,具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计,电池在使用过程中电液量几乎不会减少,使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用\*的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料,电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术,电池具有\*的密封反应效率,无酸雾析出,安全环保,无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术,确保电池密封,使用安全、可靠。

## 性能高

(1)重量、体积小,能量高,内阻小,输出功率大。

(2)充放电性能高。采用高纯度原料和特殊制造工艺,自放电控制在每个月2%以下,室温(25)储存半年以上仍可正常使用。

(3)恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时,短路放置30天后,仍可充电恢复其容量。

(4)无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好,选择高频机必然要从三个方面进行:性能、价格和售后。确保电池在浮充状态下无需均衡充电

**定期维护** 非启动用蓄电池每月应认真地用蒸馏水擦拭一次表面,直至表面(含外壳)不呈酸性为止; 启动蓄电池每半个月应认真地检查连接条,极柱及输出接线的接触情况和牢固程度,清除金属部位(如接线端子)的氧化物和锈蚀,更换金属部位的凡士林油; 及时检查和排除蓄电池的故障;

**南都蓄电池6-FM-200/12V200AH性能参数** 根据天气季节的变化,按说明书的要求,调整电解液密度(也称换季); 电池失水时应及时补充纯水,防止极板露出液面而氧化和降低利用率。切勿补充电解液;电池在使用过程中应调整好充电电器的电压(13.8-14.4V)防止过充电。

阀控蓄电池虽称“免维护”蓄电池,但在实际工作中仍需履行维护手续。每月应检查的项目如下:

单体和电池组浮充电压;

2、 电池的外壳和极柱温度;

3、 电池的壳盖有无变形和渗液;

4、 极柱和安全阀周围是否渗液和酸雾溢出。

**蓄电池特点及应用:**不需维护:电池在整个使用寿命期间无需加水补液。

可靠性高、使用寿命长,特殊的密封结构和阻燃外壳,在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷,更不会发生火灾。重量、体积比能量高,内阻小,输出功率高。自放电小,20 下每月的自放电率不大于2%。满荷电出厂,无流动的电解液,运输安全。使用温度范围广:标准系列电池(-30 ~50 ),高温系列(-45 ~70 )

**南都蓄电池6-FM-200/12V200AH性能参数**采用串行模数转换器ADC把电池电压转化为串行

格式的数字信号(如图2所示),通过数字光耦隔离传输到串行数据总线,由DSP读回每一数据通道的电池电压。这种方法,缺点是每一路串行ADC需要独立的辅助电源,信号调理电路、数字信号隔离结构复杂,并且串行模数转换器ADC成本偏高。

在的供电系统中,UPS面临挑战:一方面,UPS“负载”的不断升级扩容要求UPS必须能够承载用户阶段性的信息化发展战略;另一方面,UPS产品的“同质化”使厂商陷入价格战的“泥团”,厂商的收益和研发投入在逐步减少,交互影响形成恶性循环。

UPS是一种不间断供电装置,其原理是蓄电池+逆变器,市电经逆变器转换为直流电,直流电向蓄电池充电,如果市电断电,马上转换为蓄电池经逆变器转换为交流电,可供电器直接使用。逆变器就是一个电流转换装置,可以将直流电转换为交流电,或把交流电转换为直流电。这里还要提及一个词“稳压器”稳压器通过稳压装置,可使不稳定的市电保持在固定的电压,这对电器的正常使用很有好处。

售后服务提示:

- 1.本公司产品实行全国联保,三年免费质量保修.
- 2.本公司产品实行定期巡检(需签定合同),大限度保证产品使用寿命.
- 3.本公司产品实行回收政策,免除客户后顾之忧,电池报废后严重污染环境,用户处理市要向交费的.
- 4.由于尽期有大量用户需要更换电池组,为了给客户提供更  
服务,减少对环境的破坏,凡我公司订购电池实行回收政策.为保护环境尽一点微薄之力。