

# 双登蓄电池6-GFM-200品牌系列

产品名称	双登蓄电池6-GFM-200品牌系列
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登 型号:6-GFM-200 产地:江苏
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

### 双登蓄电池6-GFM-200品牌系列

#### 产品特点

极板采用矩形大网格分块结构、专有的4BS形成技术，提高了电池比能量，延长了循环使用寿命。

正板栅（ZL 01 272477.7）采用特殊多元合金，有效的防止了电池早期容量损失，浮充使用和循环使用，寿命长。

采用吸收式超细玻璃纤维隔板(ZL 01 1 27020.9)，其内阻低，高倍率放电性能好。

正、负极铅膏(ZL 02 112897.9)中加入特殊添加剂，活性物质利用率高、充电接受能力强。

UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2 - 3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。三、利用通讯功能。目前，绝大多数大、中型UPS都具备与微机通讯和程序控制等可操作性能。在微机上安装相应的软件，通过串/并口连接UPS，运行该程序，就可以利用微机与UPS进行通讯。一般具有信息查询、参数设置、定时设定、自动关机和报警等功能。通过信息查询，可以获取市电输入电压、UPS输出电压、负载利用率、电池容量利用率、机内温度和市电频率等信息；通过参数设置，可以设定UPS基本特性、电池可维持时间和电池用完告警等。通过这些智能化的操作，大大方便了UPS电源及其蓄电池的使用管理。

采用高纯度电解液和特殊添加剂(ZL 02 1 12896.0)，自放电小。

采用特有的组合迷宫极柱密封结构（ZL 02 2 20024.X）及焊接工艺，确保密封安全可靠。

阀体采用阻燃 ABS材料，阀芯为柱状结构(ZL 00 241118.0)，双过滤酸雾滤片，具有准确控制开、闭阀压力、阻燃、过滤酸雾功能。

采用 U型双层纵向包膜方式和紧装配技术，有效的防止了极板应力对隔膜弹性的影响。

采用大直径铜芯、极柱，导电性好。

短路保护：极板增加有塑料护套（ZL 02 317823.X），有效防止电池正、负极短路和电池卧放时的极板弯曲变形。

采用阻燃、超强 ABS壳体(ZL 00 2 40666.7)，采用专利热封技术(ZL 02 219847.4)密封，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。

使用惰性气体保护焊接，并灌注专用胶进行二次密封，确保电池无泄漏。

单体结构系列化：“双登”GFM系列电池为独特设计的单体结构，大单体容量达3000Ah，用户有更大的选择余地。

系统结构：“双登”GFM型阀控密封铅酸蓄电池既可采用柜、架安装，也可地面排放，单体间预留了散热空间，能够有效防止电池热失控。

我国电力、邮电标准规定，10小时率电池，当采用1小时率放电时，其容量为标称容量的55%，即0.55C<sub>10</sub>。日本工业标准规定2V/10小时率电池，1小时率时容量为0.65C<sub>10</sub>，6V、12V，10小时率电池，1小时率容量为0.6C<sub>10</sub>。20小时率电池，10小时率容量为0.93C<sub>20</sub>，1小时率容量为0.56C<sub>20</sub>。蓄电池的寿命有两种表达方法:一种为深循环使用的电池，另一种为浮充使用的"备用电源"电池。深循环使用的电池以深循环次数来表示其使用寿命，以0.8C<sub>10</sub>深度充放电循环使用的电池，其寿命达到1200次以上，而浮充使用的电池，年限可达到10~20年。蓄电池只有80%容量时认为寿命终止。