

# 光宇蓄电池GFM-300哈尔滨工厂送货上门

产品名称	光宇蓄电池GFM-300哈尔滨工厂送货上门
公司名称	北京德莱尼特电源有限公司
价格	630.00/只
规格参数	品牌:哈尔滨光宇 型号:GFM-300 产地:哈尔滨
公司地址	北京市昌平区建材城西路87号2号楼13层1单元1323 (注册地址)
联系电话	010-57299685

## 产品详情

### 光宇蓄电池GFM-300哈尔滨工厂送货上门

光宇国际集团公司创建于1994年，1999年在香港联交所主版上市。集团在国内拥有哈尔滨光宇蓄电池股份有限公司、哈尔滨光宇电源股份有限公司等 24家子公司，在海外拥有15家子公司或办事机构（欧洲、美国、俄罗斯、东南亚等）。集团被国家科技部认定为高新技术企业，设立有光宇博士后工作站和光宇研究院。集团2011年销售总额51.18亿元人民币，现有职工11000余人，资产总额62亿元人民币。

光宇蓄电池特点：

#### GFM-E系列电池特点

##### 维护简单

本系列电池采用耐腐性能好的特种铅钙合金作板栅,采用超细玻璃纤维作隔板,利用阴极吸收技术,实现内部氧的循环复合,因此电池实现了密封,在整个寿命期间无须定期补水或补酸等维护。

##### 安全可靠

安全阀开闭阀性能卓越,寿命长久,既可以放出由于操作失误或过充电引起的过多气体,保证了安全,又可防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或爆裂。

##### 自放电小

因电池采用特种合金作板栅,并对隔板电解液及各生产工序的杂质进行严格的控制,所以自放电极低。

##### 密封可靠

采用进口树脂胶,与ABS形成腐蚀性密封,且胶固化后韧性极好,因此确保不漏酸。

内阻小

极板,汇流排,极柱等采用优化设计,隔板电阻也极低,因此电池内阻小,大电流放电性能好。

恢复性能好

优质的板栅合金,优良稳定的工艺,独有配方的电解液添加剂使得电池深放电后只要充分充电,电池容量基本不降低。

极板：正极板采用管式极板，可有效的防止活物质的脱落，正极板骨架由多元合金压铸成型，其合金组织晶粒细小致密，

耐腐蚀性能好，使用寿命长；负极板为涂膏式极板，板栅为放射状结构，提高了活物质的利用率和大电流放电能力，充电接受能力强；

电解质：主材料采用德国气相二氧化硅制作，刚注入时为稀溶胶状态，能充满电池内整个极板空间，使极板各部反应均匀。

其富液量设计，使电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，其热容量大，散热性好，不会产生热失控现象。

电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动，所以无漏液及分层现象；胶体蓄电池解液密度极低，一般在1.24 ~ 1.26g/ml，对极板的腐蚀较轻；

气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

隔板：采用欧洲AMER-SIL公司的胶体电池专用微孔PVC-SiO<sub>2</sub>隔板，其隔板孔率大，电阻低。具有更大的电解质存储空间，

与胶体电解质亲合度高，电池循环使用寿命长；

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠

光宇蓄电池性能和优势

容量范围：24 ~ 200Ah

温度范围：-15 ~ 50

多重密封结构，无渗漏

UL94-V0级阻燃ABS外壳

连接件100%绝缘保护设计

架式/机柜/机架多种方式安装

安装架设计耐9烈度地震

设计浮充寿命10年（25℃）

维护简单：充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。

2.持液性高：电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）

3.安全性能卓越：由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。

4.自放电极小：用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在最小。

5.寿命长、经济性好：电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。

6.内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。

7.深放电后有优良的恢复能力：万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

型号 额定电压（V） 额定容量（Ah） 尺寸（mm） 重量（kg） 端子

C10 C1 长 宽 高 总高

GFM-200E 2 200 112 92 178 362 370 13 M8

GFM-300E 2 300 168 134 178 362 370 18 M8

GFM-400E 2 400 224 164 179 362 370 23 M8

GFM-500E 2 500 280 205 179 362 371 29 M8

GFM-600E 2 600 336 234 180 363 371 35 M8

GFM-650E 2 650 364 234 180 363 371 37 M8

GFM-800E 2 800 448 318 179 369 382 46 M8

GFM-1000E 2 1000 560 417 179 369 379 59 M8

GFM-1300E 2 1300 728 513 182 369 379 80 M8

GFM-1500E 2 1500 840 334 358 371 381 92 M8

GFM-1600E 2 1600 896 334 358 371 381 92 M8

GFM-2000E 2 2000 1120 425 358 371 381 118 M8

GFM-2600E 2 2600 1456 518 357 371 381 149 M8

GFM-3000E 2 3000 1680 620 362 371 381 183

## GFM-E系列

采用AGM阀控密封技术，产品技术成熟、性能稳定、充电接受能力强，可进行快速充放电。

广泛作为各领域的后备电池使用，可为用户提供性价比的标准解决方案。

### 性能和优势

容量范围：100 ~ 3

## GFM-E系列

采用AGM阀控密封技术，产品技术成熟、性能稳定、充电接受能力强，可进行快速充放电。

广泛作为各领域的后备电池使用，可为用户提供性价比的标准解决方案。

### 性能和优势

容量范围：100 ~ 3000Ah

温度范围：-15 ~ 55

多重密封结构，无渗漏

UL94-V0级阻燃ABS外壳

可承受0.3C充电

连接件100%绝缘保护设计

安装架设计耐9烈度地震

设计浮充寿命13年（25℃）

应用范围：电力供应、发电厂、电信、信号控制及远程控制、应急能源供应、数据系统、UPS、太阳能专用、报警及保密系统、应急照明及循环场合。

光宇铅酸蓄电池安全性能超好：正常使用下根本无电解液漏出，无电池膨胀及破裂等安全隐患。

电池放电性能超好：放电电压极其平稳，放电平台极其平缓。2、电池耐震动性超好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅形式运作，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压超正常。4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，

无电池膨胀及破裂，开路电压正常。5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

8、高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术。9、内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。

10、高级铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有大电流放电后回充性及抗侵蚀能力。

蓄电池专线：010-57299685；在线服务；QQ:444310230 服务您的手机；13371633042，

陈经理 24小时固定电话；010-57299685 我们真诚欢迎您的来电，您的来电就是对于我们的支持

本公司代理销售的ups蓄电池保证是原装正品，假一罚十，请广大客户放心购买

（凡我公司销售的各品牌蓄电池质保三年，用在太阳能系统保一年，用在UPS电源系统保三年。）

您只需要一个电话！其他事情由我去办