

# 欧迪森蓄电池6-GFM-4 阀控式储能系列

产品名称	欧迪森蓄电池6-GFM-4 阀控式储能系列
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省菏泽市牡丹区文化城17号楼0713室
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

### 欧迪森蓄电池6-GFM-4 阀控式储能系列

#### 欧迪森蓄电池特点：

安全性能好》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能好。免维护性能》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。绿色环保》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。自放电小》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。适用环境温度广》-10 ~45 可平稳运行。耐大电流性能好》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。寿命长》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

电池组一致性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制； 总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性； 定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能； 下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组； 38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池； 出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

#### 欧迪森蓄电池商品特征：

##### 1、免、保护简略

选用分外方案克服了电池在充电过程中电解失水的表象，电池在运用过程中电液体积和比重几乎没有改

动，因此电池在运用寿数时期完全无需，保护简略。

## 2、密封安全、设备简略

电池内没有活动的电液，电池立式、侧卧设备运用均可，无电液渗漏之患，并且在正常充电过程中电池不会发生酸雾。因此可将电池设备在单位或配套设备房内，而无需另建电池房，下降工程造价。

## 3、运用寿数长

选用了耐腐性超卓的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿数可达10年以上。

## 4、高功率放电功用好

选用了内阻值很小的极板和玻纤隔板，并且设备较紧，使得电池内阻小。在-40 ~60 温度方案内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15分配。

## 5、设备运用便当

电池出厂时现已完全充电，用户拿到电池后即可设备投入运用。

GOLDSUN欧迪森蓄电池应用场景：

- 1、通讯：移动电话系统、手提式无线电发报机、手提式终端机。
- 2、动力：电动工具、玩具、便携式吸尘器、无人搬运机器人。
- 3、信号系统、应急照明系统、安防系统。
- 4、EPS和UPS系统。
- 5、适合用于要求体积小，放电电流大的场合（如高效能UPS、起动器和电动工具等）。

使用蓄电池注意事项：1、不同容量、不同性能、不同厂家、不同新旧程度的蓄电池不能混用。2、安装、使用和维护过程中，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防电击和造成短路。3、蓄电池出现异常时，应与厂家联系，禁止私自拆卸维修。4、产品应在专用充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。5、禁止使用汽油、稀释剂等有机溶剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。6: 长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命。长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电要用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。