

# 12V250AH奥冠胶体铅酸蓄电池 6-GFM-250 光伏储能UPS备用电源电池

产品名称	12V250AH奥冠胶体铅酸蓄电池 6-GFM-250 光伏储能UPS备用电源电池
公司名称	山东鹏畅新能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:奥冠 型号:12V250AH 产地:中国
公司地址	山东省济南市历下区工业南路
联系电话	15066660575 18801309060

## 产品详情

12V250AH奥冠胶体铅酸蓄电池 6-GFM-250 光伏储能UPS备用电源电池 随着现代科技的飞速发展，人们对电力的需求越来越大，怎样提高电力的利用率和储存效率成为社会面临的问题。伴随着可再生发电技术的快速发展，太阳能、风能等新能源得到了广泛的应用，各种光伏储能和UPS备用电源的需求大大增加。而奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250正是一款在这个领域表现出色的产品。奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250是一款专为光伏储能和UPS备用电源设计的电池，采用了\*\*的胶体电解液技术，具有优异的防渗透和抗硫化能力，不仅具有较长的使用寿命，而且对环境无污染，无腐蚀，安全可靠。该电池的额定电压为12V，电容为250AH，可适用于各种UPS备用电源、太阳能光伏储能系统、发电机组起动等领域。

产品规格：品牌：奥冠 型号：12V250AH 产地：中国 电池类型：胶体铅酸电池 额定电压：12V  
额定容量：250AH 产品尺寸（mm）：520\*268\*220 主要特点：

- 1、采用胶体电解液技术，具有优异的防渗透和抗硫化能力。
  - 2、具有较长的使用寿命，通常可以使用3到5年。
  - 3、环保无污染，无腐蚀，使用安全可靠。
  - 4、体积小，重量轻，易于携带和安装。
  - 5、适用于各种UPS备用电源、光伏储能系统、发电机组起动等领域。
- 应用领域：1、UPS备用电源 在各企业中，电力是必不可少的，如交易所、银行、网络中心等。在这些企业的电网系统中，一旦供电中断，便要依靠UPS来保证他们的运转，因此，在这些企业中UPS电源系统有着重要的作用。奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250可以作为UPS系统的备用电源，可在突然停电的情况下，为设备保持充足的电力供应。
- 2、光伏储能系统 在太阳能发电系统中，由于发电量与用电量不可能完全对应，因此需要安装储能系统实现发电储存。奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250可以存储储集的太阳能电能，为家庭、企业等用电提供储能服务。
- 3、发电机组起动 奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250可以作为发电机组的起动电源，发挥电流大冲击能力，为发电机组提供动力支持。
- 专业知识：胶体铅酸电池的优点：
- 1、无液体自流，免充液，达到了真正的免维护。
  - 2、体积小，重量轻，安装方便。
  - 3、阳极和阴极之间由硫酸液电解质中的硫酸（H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>）和淀粉粉末形成的糊状物相分离，因而被称为“胶体电解质”。其特殊设计和构造确保了它比普通液态电池的使用寿命长，可达10年以上。

4、电池的使用寿命长，可循环充放电1000次以上。问答：

1、奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250的容量大小是多少？

答：奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250的额定容量为250AH，电压为12V。

2、胶体铅酸电池有哪些优点？

答：胶体铅酸电池的优点有：无液体自流，免充液，达到真正的免维护；体积小，重量轻，安装方便；

使用寿命长，可循环充放电1000次以上；可达10年以上的使用寿命。

3、奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250可适用于哪些领域？

答：奥冠胶体铅酸蓄电池6-GFM-250可适用于UPS备用电源、光伏储能系统、发电机组起动等领域。