

# 风帆蓄電池12V100AH6-GFM-100直流屏/UPS通訊電力系統電源

产品名称	风帆蓄電池12V100AH6-GFM-100直流屏/UPS通訊電力系統電源
公司名称	江苏北禾电源设备有限公司
价格	450.00/件
规格参数	品牌:风帆 型号:12V100AH 质保:三年
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道鹞岛路270号八卦洲创业园A栋办公楼1-2391（注册地址）
联系电话	13057554313 13057554313

## 产品详情

- 1、简洁的外形设计，新颖的电池整体结构设计，确保电池美观大方，装卸方便，申请国家专利。
- 2、选用优质耐用的进口隔板 选用电阻更小，更耐腐蚀，孔径更小，孔率更高的进口PE隔板。
- 3、科学的板栅结构采用中极耳放射板栅设计，降低电池内阻，更有效的提高了电池的大电流启动能力。大大提高了电池性能。
- 4、\*\*的合金配方 采用高纯度多元铅基合金，使板栅具有良好耐腐性能，析气量小，水损耗低，自放电小，保证了电池寿命长。
- 5、充足的电池容量，保证了电池良好的高倍率、大电流启动放电性能好，性能优良
- 6、优异的供电性能 电池在加入电解液后即可装车使用，免充电，使用方便

## 风帆蓄電池使用常识

- 1.新電池安裝前，請清潔電池接頭、托盤和支架上的腐蝕物，這些腐蝕物易造成接觸不良，導致短路漏電。
- 2.拆卸電池時，請先拆“搭鐵極”，安裝時請後安“搭鐵極”。
- 3.電池所含的鉛和硫酸是環境污染物，應小心存放，避免撞擊，不要大於45度角斜放，也不要倒置，以免電解液從小孔中漏出。
- 4.高溫會導致電池自放電加快，避免在高溫的環境中儲放電池。
- 5.避免與鹼性物質混放。
- 6.一旦車輛停止運行超過20天以上，應當拆卸電池的負極電線，以免發生漏電事故。

## 风帆蓄電池维护与保养

- 1、电解液液面应始终保持在max和min之间,每月检查一次,并视
- 2、液面下降情况,适当补充蒸馏水(纯水)\*切勿加酸\*。
- 3、当电池的电压不足且灯光暗淡、起动无力时,应及时进行车外充电。
- 4、防止蓄电池过充电或长期亏电,过充会使活性物质脱落,亏电会使极板硫化,要保证调节器电压不能过高或过低。
- 5、使用过程中,应经常检查排气孔是否畅通,以防电池变形或爆裂。
- 6、电池应远离热源和明火,充电及使用时应保持通风,以防燃烧伤人。
- 7、防止蓄电池长时间大电流放电,每次使用启动时间不能大于5秒,两次连续启动时间,中间间隔10-15秒。

### 风帆蓄电池内部短路现象

- (1)充电时电压始终保持低值,有时降至零;(2)充电末期电池冒气泡很少或发生太晚;  
 (3)充电时电解液温度过高,液温上升很快;(4)充电时电解液密度不上升或上升极慢;  
 (5)放电时终止电压出现过早;(6)开路电压低。原因:(1)极板活性物质膨胀或脱落造成;  
 (2)隔板损坏或穿孔;(3)导电物掉入电池内或两极板之间;(4)沉淀物过多,致使底部短路。排除:  
 (1)去除膨胀物或沉淀物;(2)更换损坏的隔板;(3)清除掉入的异物。

### 6-GFM系列产品特点:

- 1.完全密封,无需补液,免维护
- 2.体积小,能量密度高,输出功率大
- 3.内阻小,自放电低
- 4.不污染环境,不腐蚀设备
- 5.没有游离电解液,可任意方向放置

电池型号	外型尺寸 (mm)			总高 (H)	重量 (kg)
	长 (L)	宽 (W)	高 (h)		
6-GFM-7	151	64	98	99	2.6
6-GFM-10	151	99	95	100	3.8
6-GFM-12	151	99	95	100	4.0
6-GFM-14	151	99	95	100	4.2
6-GFM-17	182	76	166	166	5.8
6-GFM-18	182	76	166	166	6.0
6-GFM-20	181	78	170	176	6.4
6-GFM-22	181	78	170	176	6.6
6-GFM-24	166	175	125	125	8.6
6-GFM-33	196	131	180	180	10.3
6-GFM-38	197	165	170	170	13.8
6-GFM-50	257	132	202	202	17.5
6-GFM-65	350	166	174	174	22.8
6-GFM-80	305	170	205	237	29.6
6-GFM-90	329	172	227	227	30
6-GFM-100	329	174	215	215	32
6-GFM-120	407	173	240	240	38

