

# 风帆蓄电池 6-GFM-18 12V18AH风帆股份

产品名称	风帆蓄电池 6-GFM-18 12V18AH风帆股份
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:风帆 型号:6-GFM-18 规格:12V18AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

## 产品详情

风帆蓄电池技术特点：

- 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、先进的合金配方 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

风帆蓄电池使用常识

1.新电池安装前，请清洁电池接头、托盘和支架上的腐蚀物，这些腐蚀物易造成接触不良，导致短路漏电。2.拆卸电池时，请先拆“搭铁极”，安装时请后安“搭铁极”。3.电池所含的铅和硫酸是环境污染物，应小心存放，避免撞击，不要大于45度角斜放，也不要倒置，以免电解液从小孔中漏出。4.高温会导致电池自放电加快，避免在高温的环境中储放电池。5.避免与碱性物质混放。6.一旦车辆停止运行超过20天以上，应当拆卸电池的负极电线，以免发生漏电事故。

风帆蓄电池维护与保养

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	95	100	3.8		
6-GFM-12	4.0				
6-GFM-14	4.2				
6-GFM-17	182	76	166	5.8	
6-GFM-18	6.0				
6-GFM-20	181	78	170	176	6.4
6-GFM-22	6.6				
6-GFM-24	175	125	8.6		
6-GFM-33	196	131	180	10.3	
6-GFM-38	197	165	13.8		
6-GFM-50	257	132	202	17.5	
6-GFM-65	350	174	22.8		
6-GFM-80	305	205	237	29.6	
6-GFM-90	329	172	227	30	
6-GFM-100	215	32			
6-GFM-120	407	173	240	38	
6-GFM-150	482	47			