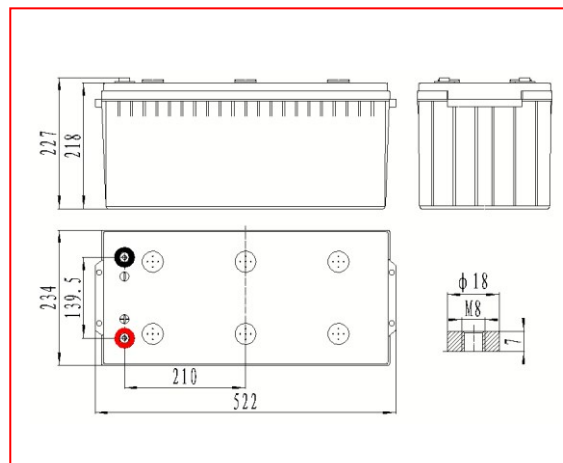


6GFM系列
固定型阀控式密封铅酸蓄电池
规格：6GFM-200
产品特征

- 专用网格状板栅结构设计，电池浮充寿命长
- 专用正极 4BS 成核技术和负极配方、高温高湿固化工工艺，电池循环性能优异
- 多层极柱密封专有技术，端子密封可靠
- 采用大容量、厚极板结构设计，浮充寿命长

应用领域

- 有线通信局（站）、交换站
- 无线通信局（站）、分散基站
- 电力系统
- EPS/UPS 系统
- 工业、金融、医疗、教育等系统备用电源



标称电压	12V	标准及认证 <ul style="list-style-type: none"> ● GB/T 19638.1-2014 ● YD/T 799-2010 ● DL/T 637-2019 ● 通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 泰尔认证
额定容量	200Ah (C ₁₀ , 1.80V/单体、25℃)	
参考重量	60.0kg	
参考内阻	约 3.1mΩ (满荷电状态 25℃, 测试设备: HIOKI BT3562, 不同测试设备内阻存在偏差)	
短路电流	3850A	
自放电	<2%/月 (25℃)	
适用温度范围	-15℃~45℃	

不同终止电压、放电时间的放电电流 (安培, 25℃)

恒流放电参数 (25℃, A)

终止电压 (V/单体)	10min	15min	20min	30min	40min	50min	1h	1.5h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h
1.60	373	333	282	196	158	134	124	91.8	73.8	54.7	43.8	37.3	32.4	25.7	21.0
1.65	353	318	270	190	155	130	120	89.4	72.0	53.3	43.0	36.4	31.8	25.3	20.8
1.70	335	298	258	185	150	126	115	87.2	70.4	52.2	42.0	35.6	31.0	24.8	20.6
1.75	316	283	242	176	145	120	110	84.7	69.0	51.0	41.3	35.0	30.6	24.5	20.3
1.80	297	268	230	168	138	117	106	82.8	67.7	50.0	40.6	34.3	30.0	24.0	20.0

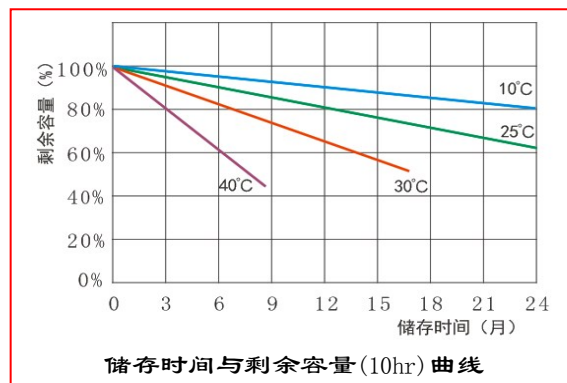
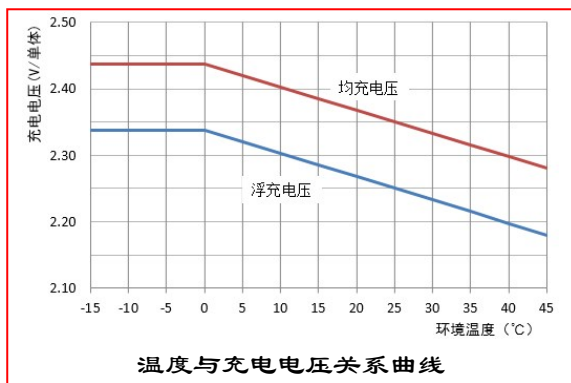
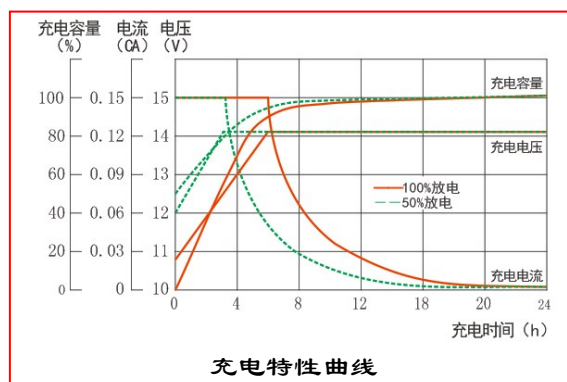
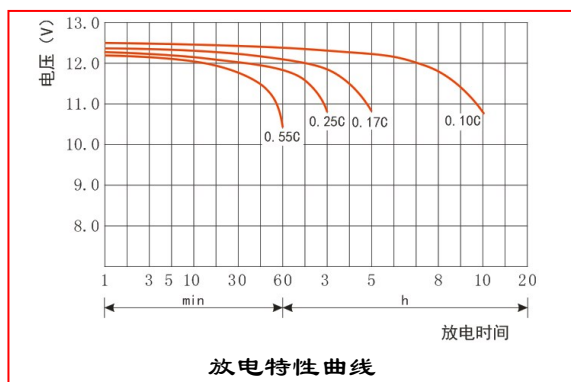
6GFM系列

固定型阀控式密封铅酸蓄电池

不同终止电压、放电时间的放电功率 (瓦特, 25°C)

恒功率放电参数 (25°C, W/单体)															
终止电压 (V/单体)	10min	15min	20min	30min	40min	50min	1h	1.5h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h
1.60	688	586	496	370	298	250	222	178	148	108	88.8	74.8	65.4	53.0	43.2
1.65	656	558	478	356	290	244	216	175	146	107	87.6	73.5	64.4	52.2	42.4
1.70	623	537	462	344	280	238	210	170	144	105	86.2	72.6	63.5	51.5	41.8
1.75	590	512	442	332	270	232	205	168	140	103	84.7	71.4	62.7	50.8	41.2
1.80	565	495	427	320	260	226	200	163	138	100	83.0	70.0	61.8	50.0	40.5

性能曲线:



充电制度:

均充电压 (V/单体, 25°C)	浮充电压 (V/单体, 25°C)	温度补偿系数 (mV/°C · 单体)	最大充电电流 (A)
2.35	2.25	-3.5	50

声明: 以上信息仅是对产品性能的简述, 并不意味着是对任意一只电池的担保, 如有更新变动恕不另行通知, 请及时与圣阳保持联系。



ISO9001 ISO14001 OHSAS18001

地址: 山东省曲阜市圣阳路1号
 电话: 0537-4438666
 传真: 0537-4411980

服务热线: 0537-4428477 邮编: 273100
 E-mail: master@sacredsun.cn
 http://www.sacredsun.cn