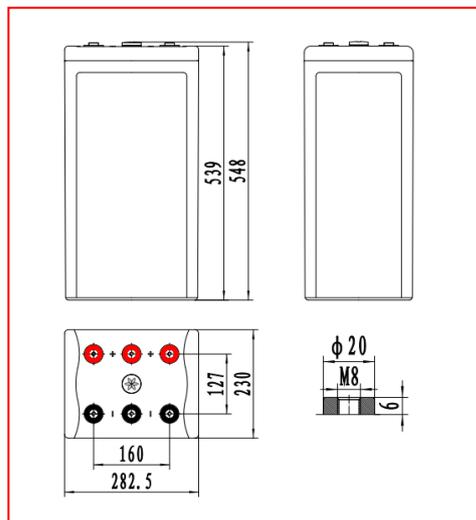


GFM-H系列
通信用长寿命阀控式铅酸蓄电池
规格：GFM-1500H
产品特征

- 专用矩形网格状板栅设计电池浮充寿命长
- 专用正极4BS成核技术及负极配方、高温高湿固化工艺，电池循环性能优异
- 卧放安装方式有效防止电解液的分层
- 专用迷宫式双层防爆减酸阀体结构，氧复合效率高

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
- UPS/EPS系统/应急照明
- 工业、金融、医疗、教育等系统备用电源



额定电压	2V
额定容量	1500Ah (C ₁₀ , 1.80V/单体、25℃)
参考重量	85.5kg
参考内阻	约 0.25mΩ (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	11500A
自放电	<2%/月 (25℃)
适用温度范围	-15℃~45℃

标准及认证

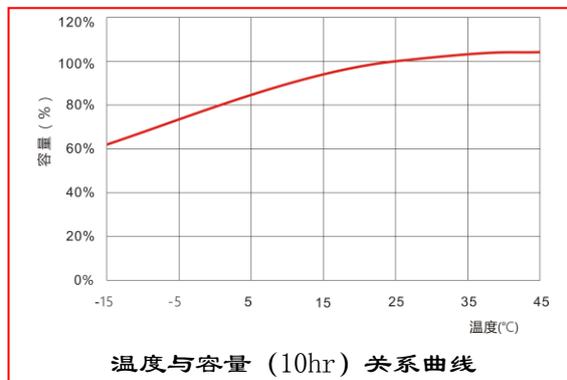
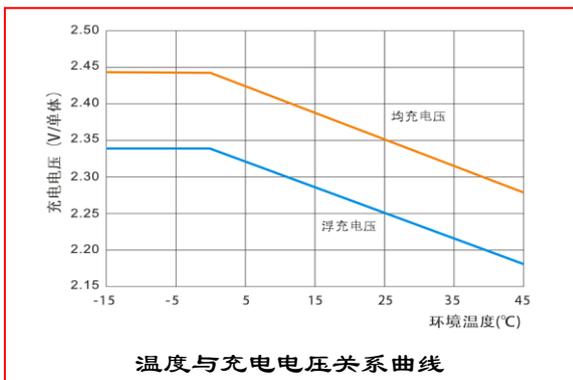
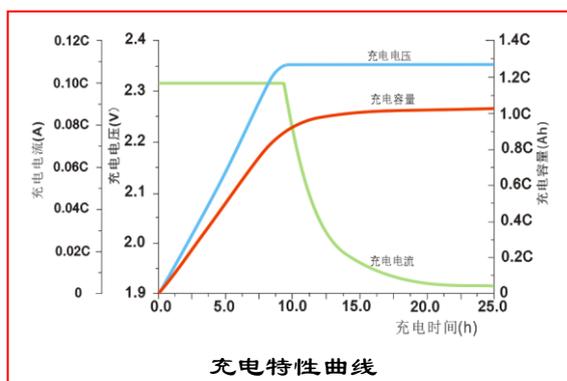
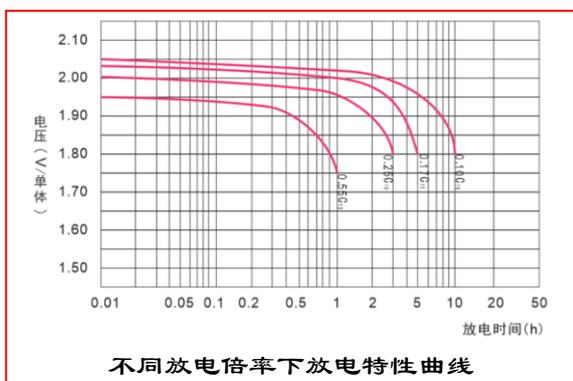
- GB/T 19638.1-2014
- YD/T 799-2010
- 通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 泰尔认证

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)	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h
1.60	878	555	417	330	278	240	210	189	174	161
1.65	855	530	404	323	270	233	207	185	170	158
1.70	831	510	384	302	261	225	201	180	165	155
1.75	825	495	377	294	258	221	198	176	161	152
1.80	765	480	375	285	255	210	192	173	158	150

GFM-H系列
通信用长寿命阀控式铅酸蓄电池
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/只)										
终止电压(V/单体)	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h
1.60	1425	968	750	608	521	456	405	363	335	308
1.65	1392	947	728	588	503	438	390	353	323	300
1.70	1373	920	698	561	486	417	371	338	311	288
1.75	1335	897	678	552	476	408	360	330	303	282
1.80	1264	878	672	536	464	398	348	323	296	276

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	225

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。



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