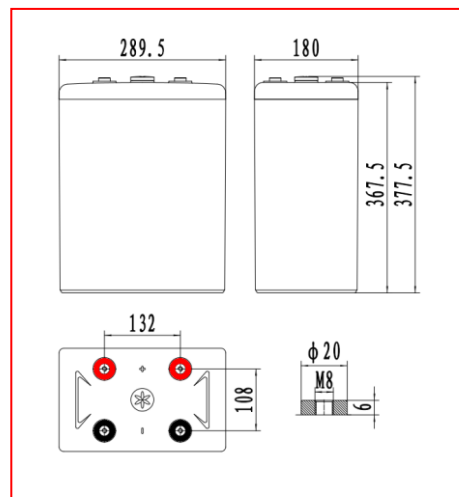


GFM-C系列
通信工程直流系统用阀控式铅酸蓄电池
规格：GFM-800C
产品特征

- 专用波纹状板栅及厚极板设计，电池浮充寿命长
- 专用正极4BS成核技术及负极配方，电池循环性能优异
- 多层极柱密封专有技术，端子密封可靠
- 卧放安装方式有效防止电解液分层
- 专用迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，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



标称电压	2V
额定容量	800Ah (C ₁₀ , 1.80V/单体、25℃)
参考重量	44.7kg
参考内阻	约 0.32mΩ (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	7000A
自放电	<2%/月 (25℃)
适用温度范围	-15℃~45℃

标准及认证

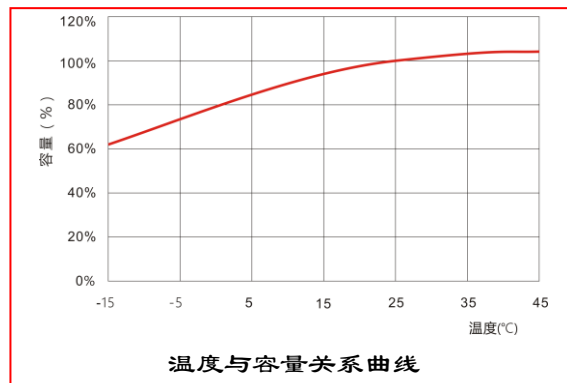
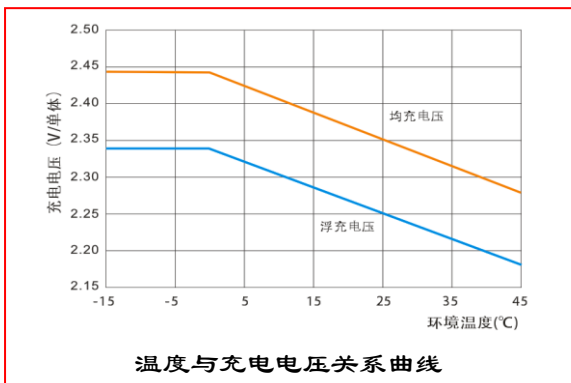
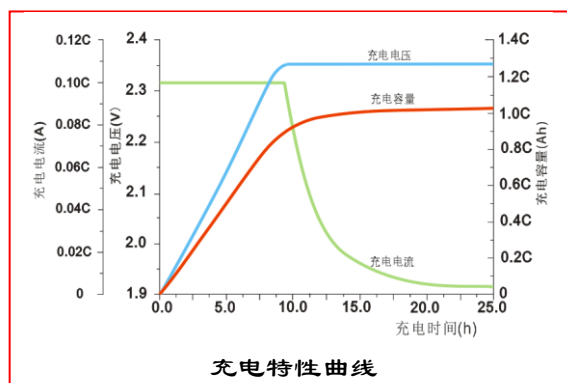
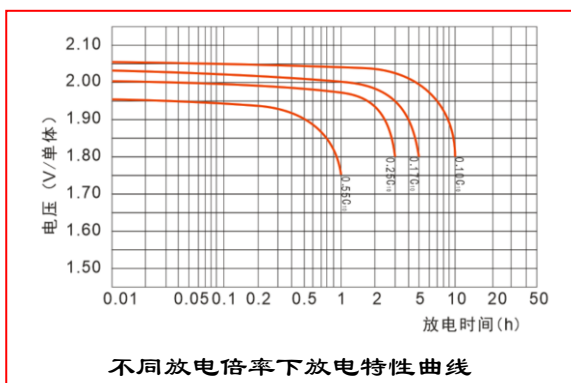
- GB/T 19638.1-2014
- YD/T 799-2010
- 通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 泰尔认证

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)	min			h											
	30	40	50	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	
1.60	768	704	600	544	314	232	189	158	134	120	109	97.3	88.0	75.2	
1.65	712	640	560	512	301	224	182	152	130	117	106	95.2	86.4	72.0	
1.70	656	584	528	480	288	216	176	146	125	114	102	92.8	84.5	70.4	
1.75	600	536	480	440	272	208	168	141	122	110	99.2	90.4	82.4	68.8	
1.80	544	488	440	400	256	200	160	136	118	106	96.0	87.2	80.0	67.2	

GFM-C系列
通信工程直流系统用阀控式铅酸蓄电池
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)															
终止电压(V/单体)	min			h											
	30	40	50	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	
1.60	1356	1250	1069	973	569	425	348	293	250	224	204	183	166	142	
1.65	1283	1158	1018	933	556	417	341	286	245	221	201	181	165	138	
1.70	1205	1078	978	892	542	409	335	278	240	219	198	179	164	137	
1.75	1123	1008	905	832	520	400	325	273	236	215	193	176	161	135	
1.80	1032	930	841	766	495	388	312	265	232	207	188	171	157	132	

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	120

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