



高温型阀控式密封铅酸蓄电池系列产品

▶ 高温型电池简介

● 高温型阀控式密封铅酸蓄电池系列产品为广东志成冠军集团自主研发的新一代VRLA电池。该系列产品可在-20°C~+65°C温度范围内长期正常工作，不需要空调机房的环境,真正做到节能减排低碳。在同等温度条件下，该系列电池较普通电池寿命提升一倍以上。

▶ 技术优势

- 采用耐高温外壳材料
- 采用新型的深循环耐腐蚀合金
- 采用特殊的正负极板结构设计
- 采用板式耐高温铅膏配方
- 采用耐高温极柱密封胶

▶ 产品特性

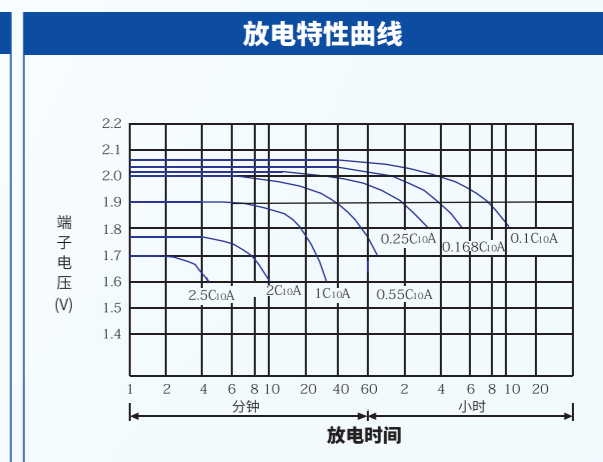
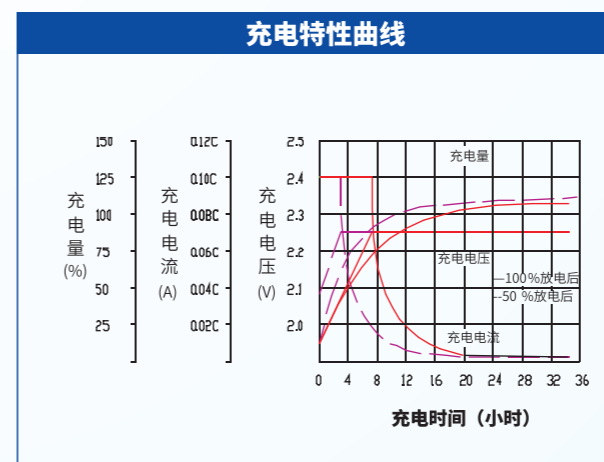
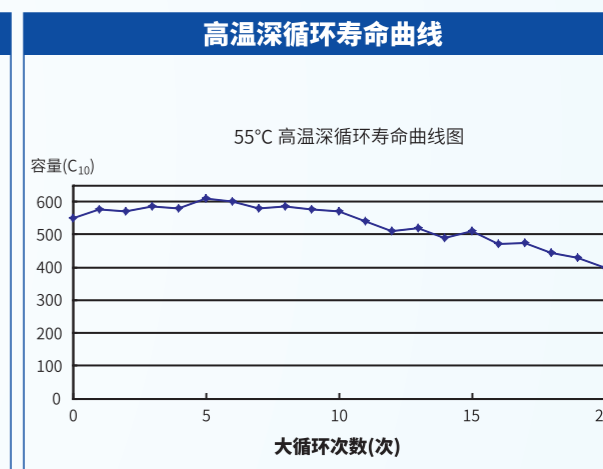
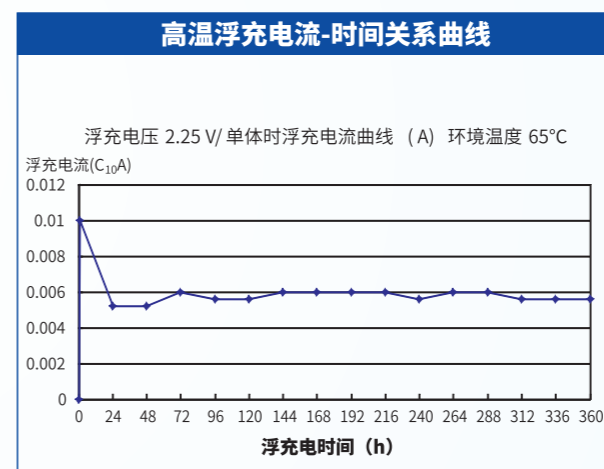
- 电池电压: 2V、12V
- 适用场合: 循环用、浮充用
- 温度范围: -20°C~+65°C
- 推荐温度范围: -10°C~+45°C
- 设计寿命: 35°C下10年

▶ 应用领域

- 高温基站,常年环境温度在35°C以上的地区
- 常温地区基站,可免除空调机房
- 停电频繁地区基站,可适应深放电循环使用
- 各类偏远地区基站
- 太阳能、风能储能电站

▶ 产品标准

- GB/T 19638.2-2014 固定型阀控密封式铅酸蓄电池
- YD/T2657-2013通信用高温型阀控式密封铅酸蓄电池
- IEC61427:2005 太阳能光伏用蓄电池



GFMH 系列规格

电池型号	额定电压(V)	额定容量 (C ₂₀ /Ah)	外形尺寸(mm)				端子型号	重量(Kg)
			长	宽	高	总高		
6-GFMH-17	12	17	181	76	165	165	L/M5	5.5
6-GFMH-20	12	20	181	76	165	165	L/M5	6
6-GFMH-24	12	24	176	166	125	125	L/M5	8
6-GFMH-26	12	26	176	166	125	125	L/M5	9.6
6-GFMH-28	12	28	165	125	175	175	G/M6	9.7
6-GFMH-33	12	33	195	130	155	180/167	G/M6	10.8

GFMZH 系列规格

电池型号	额定电压(V)	额定容量 (C ₁₀ /Ah)	外形尺寸(mm)				端子型号	重量(Kg)
			长	宽	高	总高		
6-GFMZH-55	12	55	277	106	223	223	M6	16.8
6-GFMZH-80	12	80	394	110	286	286	M8	31
6-GFMZH-100	12	100	394	110	286	286	M8	35
6-GFMZH-120	12	120	552	110	240	240	M8	40
6-GFMZH-150	12	150	551	110	288	288	M8	49

GFMH 系列规格

电池型号	额定电压(V)	额定容量 (C ₁₀ /Ah)	外形尺寸(mm)				端子型号	重量(Kg)
			长	宽	高	总高		
3-GFMH-100	6	100	195	170	206	209	M8	17
3-GFMH-180	6	180	306	186	220	225	M8	29
3-GFMH-190	6	190	243	187	275	275	M8	32.5
3-GFMH-200	6	200	323	178	226	230	M8	30.7
6-GFMH-38	12	38	198	166	170	170	G/M6	13.2
6-GFMH-44	12	44	198	166	170	170	G/M6	13.3
6-GFMH-55	12	55	229	138	208/212	228/216	G/M6	17.5
6-GFMH-65	12	65	350	169	176/179	176/179	G/M6	22.5
6-GFMH-70	12	70	260	168	209	231/212	G/M6	22.5
6-GFMH-80	12	80	260	168	209	231/212	G/M6	24
6-GFMH-90	12	90	307	169	208	227/213	G/M6	27.5
6-GFMH-100	12	100	339	173	212	217	M8	32.5
6-GFMH-120	12	120	409	177	225	225	M6	35.5
6-GFMH-135	12	135	341	173	282	286	M8	42.5
6-GFMH-150	12	150	483	170	240	240	G/M8	44.5
6-GFMH-160	12	160	532	207	215	240/218	G/M8	51.7
6-GFMH-180	12	180	532	207	215	240/218	G/M8	55.5
6-GFMH-200	12	200	522	240	218	222	M8	66
6-GFMH-230	12	230	520	269	203	206	M8	66
6-GFMH-240	12	240	520	269	203	206	M8	67.5
6-GFMH-250	12	250	520	269	220	245/225	G/M8	76.5

2V GFMH 系列规格

电池型号	额定电压(V)	额定容量 (C ₁₀ /Ah)	外形尺寸(mm)				端子型号	重量(Kg)
			长	宽	高	总高		
GFMH-100	2	100	171	72	205	228/210	G/M6	6.9
GFMH-150	2	150	172	102	205	227	G/M6	9.2
GFMH-200	2	200	173	111	330	360/350	G/M8	13.5
GFMH-250	2	250	173	111	330	360/350	G/M8	13.9
GFMH-300	2	300	171	151	330	350	M8	18.6
GFMH-350	2	350	171	151	330	350	M8	19
GFMH-400	2	400	211	176	330	350	M8	26.5
GFMH-450	2	450	223	187	350	375	M10	31.7
GFMH-500	2	500	241	172	330	353	M8	36.5
GFMH-600	2	600	301	175	330	350	M8	37.5
GFMH-750	2	750	301	175	330	350	M8	39
GFMH-800	2	800	410	175	330	350	M8	52.3
GFMH-850	2	850	410	175	330	350	M8	54.1
GFMH-1000	2	1000	475	175	328	350	M8	73
GFMH-1250	2	1250	475	175	328	350	M8	65.8
GFMH-1500	2	1500	401	351	342	375	G	98.5
GFMH-2000	2	2000	491	351	342	375	G	127
GFMH-2500	2	2500	491	351	342	375	G	134.3
GFMH-3000	2	3000	712	353	342	375	G	188.5