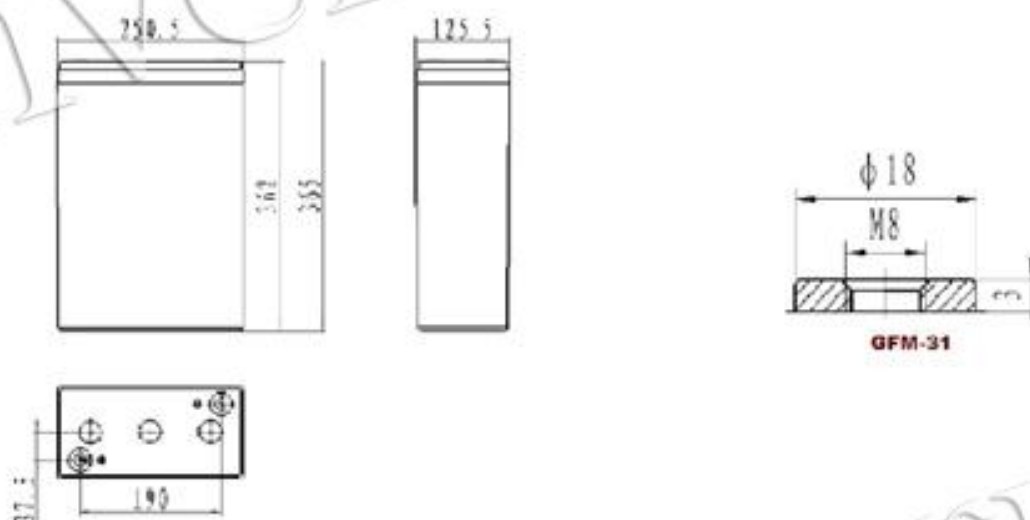


Особенности

- Патентованная композитная структура решетки, уменьшающая конструкцию пластин обеспечивает высокие разрядные характеристики при разряде большими токами и высокую выходную мощность.
- Технология особой конструкции материала пластин, благоприятна для быстрого движения электролита.
- Оптимизировано соотношение активного материала положительных и отрицательных пластин.
- Патентованная многослойная конструкция герметика обеспечивает безопасность и отсутствие протечек.

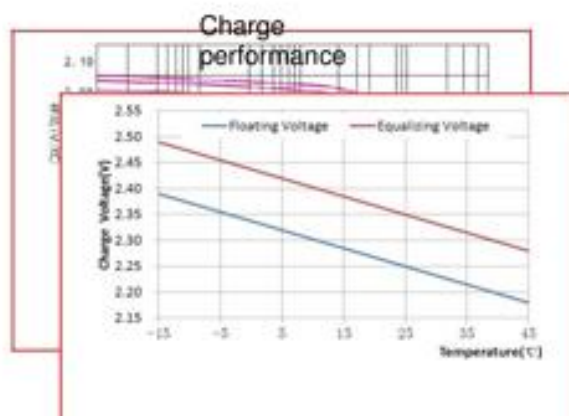
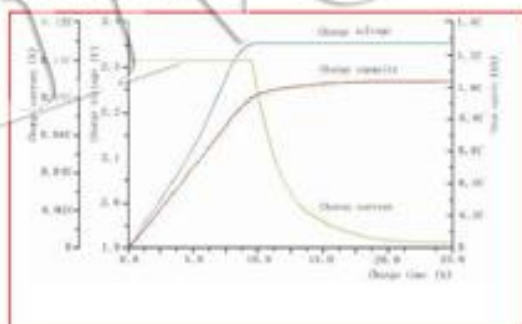


Модель	3GFMG-200			
Срок службы	12 лет			
Ёмкость	10ч (20.0A 1.8V)	5ч (36.7A 1.8V)	3ч (51.8A 1.8V)	1ч (136.3A 1.75V)
	200 Ач	183,5 Ач	155,64 Ач	136,3 Ач
Габариты	Длина	Ширина	Высота	Полная высота
	250,5 мм	125,5 мм	362 мм	365 мм
Вес	33,7 кг			
Вн. сопротивление	1,55 мОм			
Макс. ток разряда	1400A (5 сек.)			
Саморазряд	≤1% в месяц (25 °C)			
Напряжение заряда (25°C)	Циклический режим		Буферный режим	
	2,35 В/эл (-3,5мВ/°C)		2,25 В/эл (-3,5мВ/°C)	

Discharge parameter:

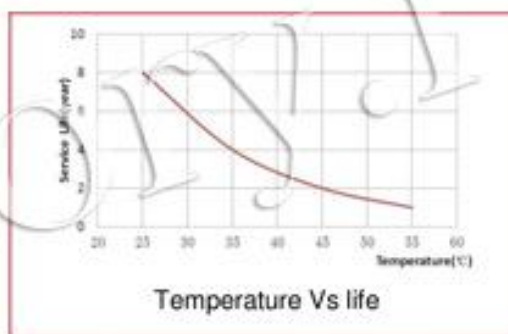
Constant current discharge data 25℃. A																		
End voltage (V/cell)	min							h										
	5	10	15	20	30	40	50	1	1.5	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.60	6.90	6.00	5.80	5.70	5.50	5.40	5.30	1.40	1.30	1.20	1.10	1.00	0.90	0.80	0.70	0.60	0.50	0.40
1.65	6.90	6.00	5.80	5.70	5.50	5.40	5.30	1.40	1.30	1.20	1.10	1.00	0.90	0.80	0.70	0.60	0.50	0.40
1.70	6.90	6.00	5.80	5.70	5.50	5.40	5.30	1.40	1.30	1.20	1.10	1.00	0.90	0.80	0.70	0.60	0.50	0.40
1.75	6.90	6.00	5.80	5.70	5.50	5.40	5.30	1.40	1.30	1.20	1.10	1.00	0.90	0.80	0.70	0.60	0.50	0.40
1.80	6.90	6.00	5.80	5.70	5.50	5.40	5.30	1.40	1.30	1.20	1.10	1.00	0.90	0.80	0.70	0.60	0.50	0.40

Constant power discharge data 25℃. W/cell																		
End voltage (V/cell)	min							h										
	5	10	15	20	30	40	50	1	1.5	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.60	1180	840.0	676.0	555.0	435.0	382.4	301.6	270.0	208.3	155.0	108.6	89.45	74.00	64.00	55.63	48.50	44.22	40.83
1.65	1112	811.1	652.4	542.6	424.6	374.2	297.0	267.2	206.0	153.3	107.3	88.46	73.28	63.30	55.02	47.97	43.66	40.23
1.70	1044	782.2	628.8	524.0	410.0	362.0	288.0	259.0	200.0	149.0	104.0	86.0	71.0	61.0	53.0	46.0	42.0	39.0
1.75	976	736.7	596.8	500.0	390.0	344.0	276.0	247.0	194.0	145.0	101.0	84.0	69.0	59.0	51.0	44.0	40.0	37.0
1.80	908	697.8	568.0	476.0	370.0	326.0	264.0	235.0	186.0	139.0	99.0	82.0	67.0	57.0	49.0	42.0	38.0	35.0

Performance Curve:


Temperature Vs charge voltage

Discharge performance



Temperature Vs life



ISO 9001



ISO 14001



OHSAS 18001



Address: NO.1 Shengyang Road, Qufu, Shandong 273100 China

Tel: +86-537-4438666-6028

Fax: +86-537-4411936

E-mail: sales@sacredsun.cn

<http://www.sacredsun.com>