

AGM SLA VRLA аккумулятор

12В / 5.8Ач

- 100% тестирование, высокая надежность и стабильность работы
- Патентованная формула решетки
- Полностью герметичен и не требует обслуживания
- Низкий саморазряд
- Превосходный график заряда и перезаряда
- Более 260 циклов полного разряда (100% DOD)
- Срок службы 5 лет
- Соответствие международным стандартам IEC896-2, BS6290-4, Eurobat Guide

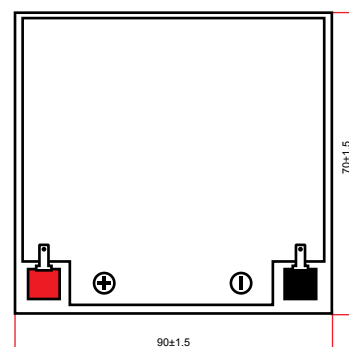
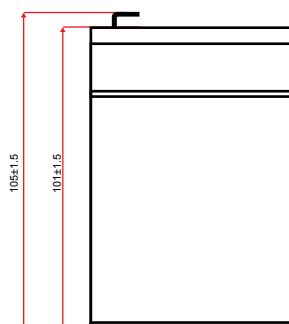
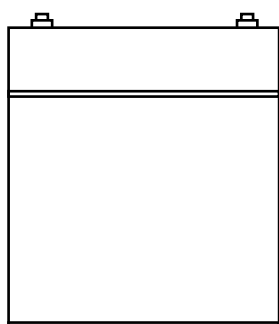


ПРИМЕНЕНИЕ:

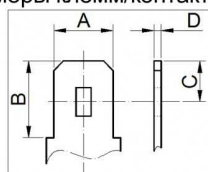
- Системы безопасности
- Кабельное телевидение
- Телекоммуникационное оборудование
- Источники резервного питания
- Медицинское оборудование
- Электроинструмент
- Детские игрушки

МАТЕРИАЛЫ:

- Положительные пластины: диоксид свинца
- Отрицательные пластины: свинец
- Корпус: ABS пластик
- Герметик: эпоксид
- Клапан безопасности: резина
- Клемма: медь
- Сепаратор: стекловолокно
- Электролит: серная кислота



Размеры клемм/контактов F2



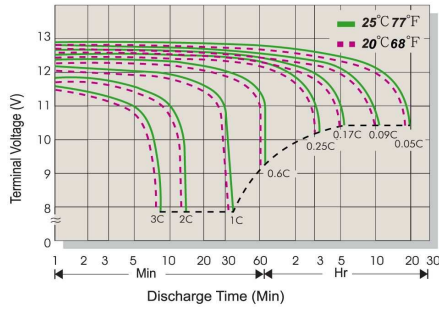
Model	A	B	C	D
F2	6,2	8,1	3,6	0,8



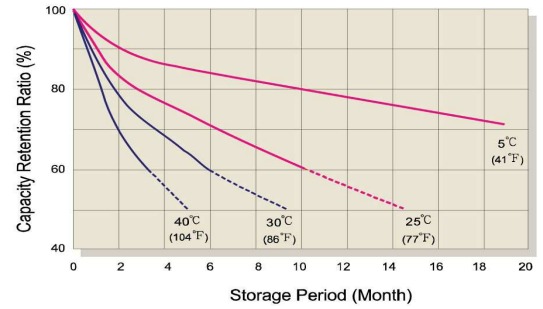
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Срок службы, лет	5			
Емкость (25°C)	20HR (0.28A, 10.5B)	10HR (0.53A, 10.5B)	5HR (0.95A, 10.5B)	1HR (3.25A, 10.5B)
	5.60AH	5.30AH	4.75AH	3.25AH
Размеры, мм	90(Д)*70(Ш)*101(В), общая высота 105мм			
Вес, г	1830 ± 5%			
Внутреннее сопротивление	≤ 30 мОм при полном заряде (25°C)			
Саморазряд (25°C)	2% от емкости в месяц (25°C)			
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда, В	циклический режим		буферный режим	
	14.40-14.70В (-30мВ/°С), макс. ток: 1.50А		13.50-13.80В (-20мВ/°С)	

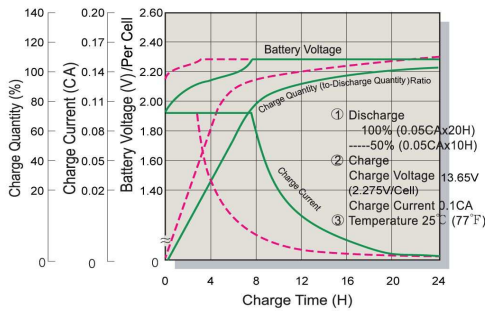
НАПРЯЖЕНИЕ И ВРЕМЯ РАЗРЯДА



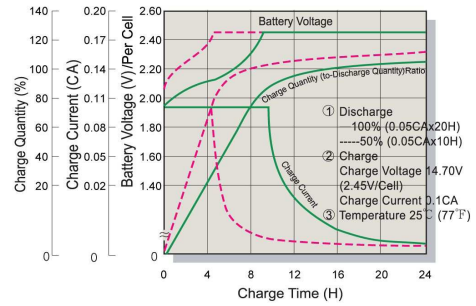
СНИЖЕНИЕ ЕМКОСТИ



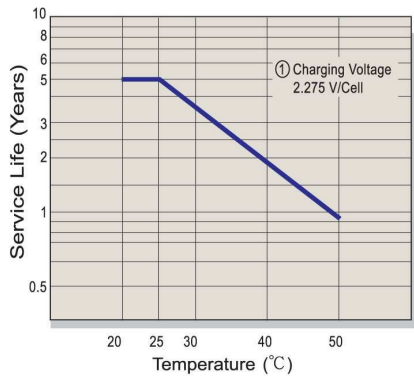
НАПРЯЖЕНИЕ И ВРЕМЯ ЗАРЯДА В РЕЖ. ОЖИДАНИЯ



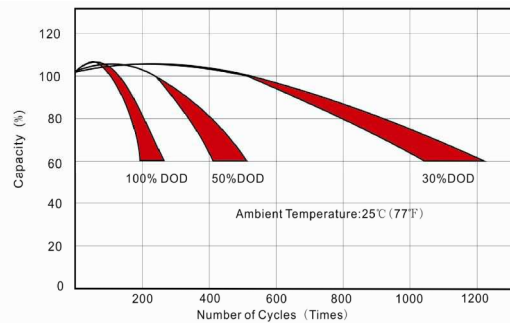
НАПРЯЖЕНИЕ И ВРЕМЯ ЗАРЯДА В ЦИКЛИЧ. РЕЖИМЕ



СРОК СЛУЖБЫ В БУФЕРНОМ РЕЖИМЕ



СРОК СЛУЖБЫ В ЦИКЛИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ



ПОСТОЯННЫЙ ТОК РАЗРЯДА, А (25°C)

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	15.45	10.98	8.54	5.30	3.13	1.82	1.389	1.104	0.917	0.783	0.511	0.270
1.80V/Cell	15.75	11.19	8.71	5.40	3.19	1.86	1.415	1.125	0.934	0.798	0.521	0.275
1.75V/Cell	16.04	11.40	8.87	5.50	3.25	1.89	1.442	1.146	0.952	0.813	0.530	0.280
1.70V/Cell	17.80	12.09	9.40	5.72	3.31	1.93	1.467	1.166	0.969	0.828	0.540	0.285
1.67V/Cell	19.56	13.11	10.20	6.04	3.34	1.95	1.483	1.179	0.979	0.836	0.545	0.288
1.60V/Cell	21.17	13.80	10.73	6.30	3.38	1.97	1.499	1.191	0.990	0.845	0.551	0.291

ПОСТОЯННЫЙ ВЫХОД МОЩНОСТИ, Вт (25°C)

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	30.13	21.41	16.66	10.33	6.10	3.56	2.708	2.152	1.788	1.527	0.996	0.526
1.80V/Cell	30.71	21.82	16.98	10.53	6.22	3.63	2.760	2.193	1.822	1.557	1.015	0.536
1.75V/Cell	31.27	22.23	17.30	10.73	6.33	3.69	2.811	2.234	1.856	1.586	1.034	0.546
1.70V/Cell	34.71	23.57	18.34	11.16	6.45	3.76	2.861	2.274	1.889	1.614	1.052	0.556
1.67V/Cell	38.15	25.57	19.89	11.78	6.51	3.80	2.891	2.298	1.909	1.631	1.064	0.562
1.60V/Cell	41.27	26.90	20.93	12.28	6.58	3.84	2.923	2.323	1.930	1.649	1.075	0.568