BATTERY

VRLA Аккумулятор MS 3.2-6

6V3.2AH

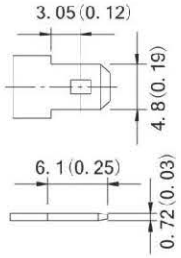
MNB MS — Аккумуляторы малого размера

- 100% контроль качества, стабильность и высокая надежность
- Патентованная формула сплава и обновленные технологии
- Полностью герметична и не требует обслуживания
- Отличные показатели зарядки и перезарядки
- Более 260 циклов
- Срок эксплуатации: 5-8 лет

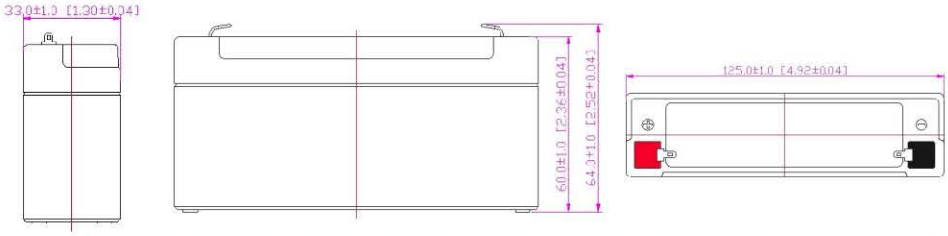
ISO14001 ISO9001 TB9075935 MH 47104

Применение:

- Охранные системы
- Кабельное телевидение
- Коммуникации и связь
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Мед. оборудование
- ИБП
- Электроинструменты
- Измерительные приборы
- Игрушки



F1 Terminal



Состав батареи:

Компонент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Контейнер	Крышка	Герметик	Клапан	Терминал	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Эпоксид	Резина	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

Спецификации:

Модель аккумулятора	MS 3.2-6 6V3.2AH			
Срок эксплуатации	5-8 лет			
Емкость (25℃)	20HR (0.16A,5.25V)	10HR (0.30A,5.25V)	5HR (0.57A,5.25V)	1HR (1.92A,5.25V)
	3.20AH	3.00AH	2.85AH	1.92AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	125 мм	33 мм	60 мм	64 мм
Вес	0.63Кг ± 5%			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25℃:≤65mΩ			
Саморазряд	2% в месяц при (25℃)			
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40℃	25℃	0℃	-15℃
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда (25℃)	Циклическое использование		Плавающее использование	
	7.20-7.50V(-15mV/℃), макс. ток: 0.96A		6.75-6.90V (-10mV/ ℃)	

Постоянный ток разряда (CC,Unit:A) при 25℃

F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	8.83	6.52	4.73	3.18	1.85	1.06	0.81	0.646	0.555	0.452	0.297	0.154
1.80V/Cell	8.99	6.64	4.82	3.24	1.88	1.08	0.82	0.658	0.565	0.461	0.302	0.157
1.75V/Cell	9.16	6.77	4.91	3.30	1.92	1.10	0.84	0.671	0.576	0.469	0.308	0.160
1.70V/Cell	9.99	7.17	5.20	3.44	1.95	1.12	0.85	0.683	0.586	0.478	0.313	0.163
1.67V/Cell	11.00	7.78	5.64	3.63	1.97	1.13	0.86	0.690	0.592	0.483	0.317	0.165
1.60V/Cell	11.91	8.19	5.94	3.78	1.99	1.14	0.87	0.697	0.599	0.488	0.320	0.166

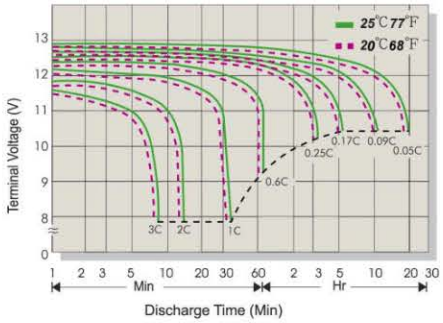
Постоянный выход мощности (CP,Unit:W) при 25℃

F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	17.21	12.71	9.22	6.20	3.60	2.06	1.58	1.26	1.08	0.88	0.58	0.30
1.80V/Cell	17.54	12.95	9.39	6.32	3.67	2.10	1.61	1.28	1.10	0.90	0.59	0.31
1.75V/Cell	17.87	13.20	9.57	6.44	3.74	2.14	1.64	1.31	1.12	0.92	0.60	0.31
1.70V/Cell	19.48	13.99	10.14	6.70	3.80	2.18	1.67	1.33	1.14	0.93	0.61	0.32
1.67V/Cell	21.44	15.18	11.01	7.07	3.84	2.20	1.68	1.35	1.15	0.94	0.62	0.32
1.60V/Cell	23.23	15.97	11.58	7.38	3.89	2.23	1.70	1.36	1.17	0.95	0.62	0.32

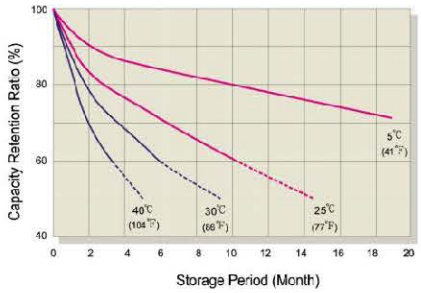
VRLA Аккумулятор MS 3.2-6

6V3.2AH

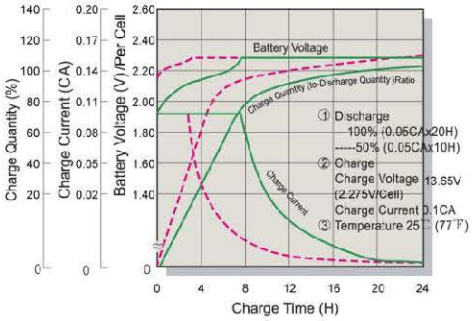
Напряжение (V) и время разрядки



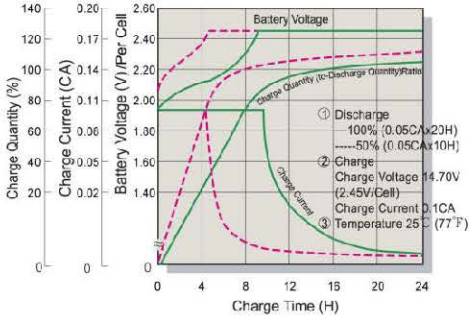
Характеристики снижения емкости



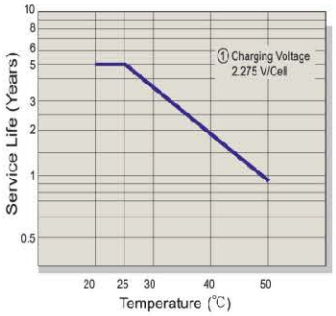
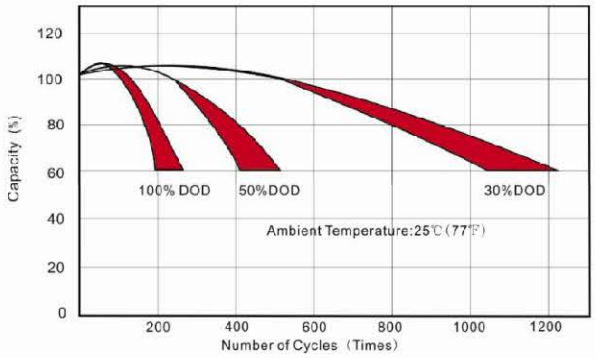
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле