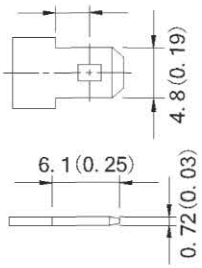
BATTERY

VRLA Аккумулятор MS 1.2-6

6V1.2AH



F0 Terminal

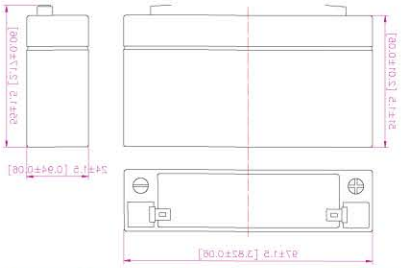
MNB MS — Аккумуляторы малого размера

- 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



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 1.2-6 6V1.3AH			
Срок эксплуатации	5-8 лет			
Емкость (25℃)	20HR (0.065A,10.5V)	10HR (0.12A,10.5V)	5HR (0.23A,10.5V)	1HR (0.78A,10.5V)
	1.30AH	1.20AH	1.15AH	0.78AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	97 мм	24 мм	52мм	55 мм
Вес	0.29 Кг ± 5%			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25℃:≤45mΩ			
Саморазряд	4% в месяц при (25℃)			
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40℃	25℃	0℃	-15℃
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда (25℃)	Циклическое использование		Плавающее использование	
	14.4-15.0V(-30mV/ ℃), макс. ток: 0.39A		13.6-13.8V (-20mV/ ℃)	

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	3.47	2.47	1.69	1.30	0.66	0.41	0.30	0.24	0.20	0.14	0.11	0.06
1.80V/Cell	3.75	2.62	1.82	1.34	0.68	0.42	0.31	0.24	0.21	0.14	0.12	0.06
1.75V/Cell	3.91	2.74	1.95	1.38	0.71	0.43	0.32	0.25	0.22	0.15	0.12	0.07
1.70V/Cell	4.29	2.94	2.09	1.42	0.73	0.44	0.33	0.26	0.22	0.15	0.12	0.07
1.60V/Cell	4.68	3.07	2.28	1.50	0.78	0.46	0.33	0.27	0.23	0.15	0.12	0.07

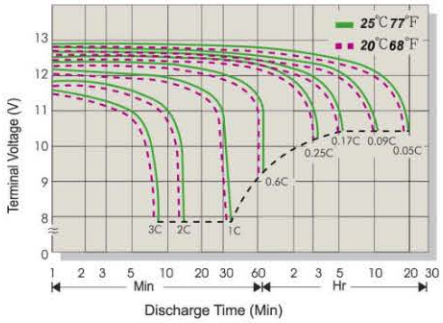
Постоянный выход мощности (CP,Unit:W) при 25℃

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	21.26	14.92	10.81	7.72	3.93	2.41	1.77	1.41	1.20	0.79	0.66	0.37
1.80V/Cell	21.99	15.44	11.35	7.77	3.98	2.43	1.83	1.41	1.23	0.81	0.68	0.37
1.75V/Cell	25.08	15.93	11.78	7.80	4.10	2.48	1.85	1.43	1.29	0.85	0.69	0.38
1.70V/Cell	25.97	16.41	12.32	7.88	4.23	2.53	1.88	1.51	1.29	0.86	0.70	0.38
1.60V/Cell	27.60	17.33	13.11	7.94	4.50	2.63	1.94	1.55	1.32	0.87	0.71	0.39

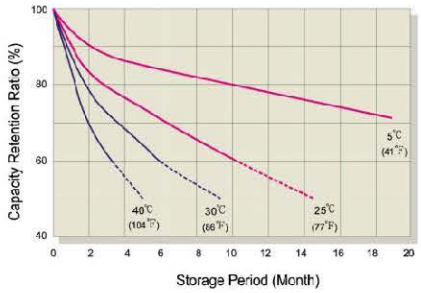
VRLA Аккумулятор MS 1.2-6

6V1.2AH

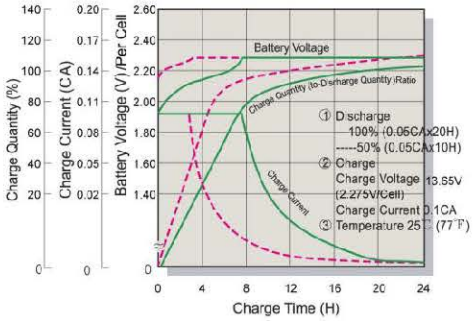
Напряжение (V) и время разрядки



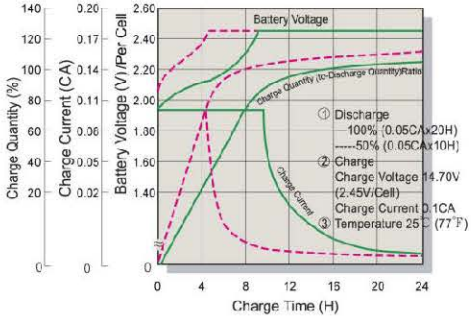
Характеристики снижения емкости



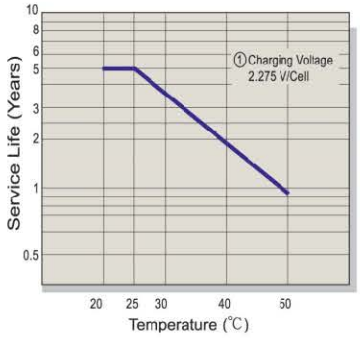
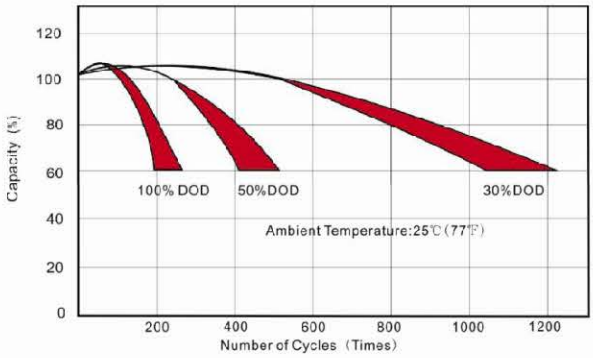
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле