



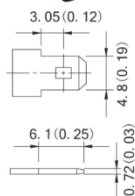
MNB MS — Аккумуляторы малого размера

- 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

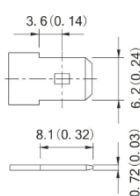


Применение:

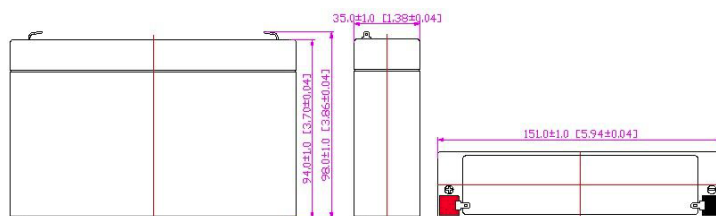
- Охранные системы
- Кабельное телевидение
- Коммуникации и связь
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Мед. оборудование
- ИБП
- Электроинструменты
- Измерительные приборы
- Игрушки



F1 Terminal



F2 Terminal



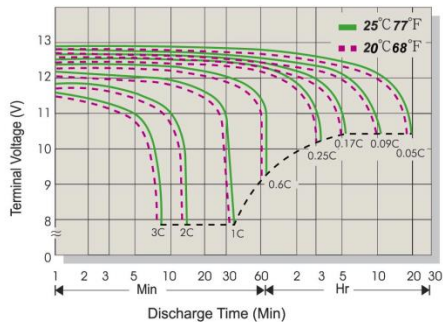
Состав батареи:

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

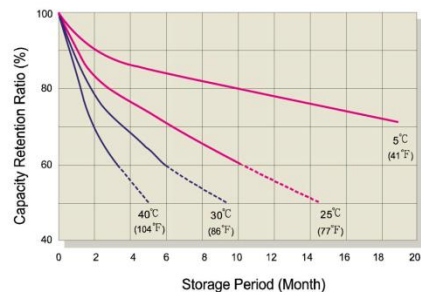
Спецификации:

Модель аккумулятора	MS7-6 6V7.2AH				Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C												
	5-8 лет				F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
Срок эксплуатации	5-8 лет				1.85V/Cell	19.98	14.93	11.02	6.96	4.04	2.31	1.77	1.413	1.213	0.989	0.649	0.337
Емкость (25°C)	20HR (0.35A, 5.25V)	10HR (0.673A, 5.25V)	5HR (1.26A, 5.25V)	1HR (4.19A, 5.25V)	1.80V/Cell	20.36	15.22	11.23	7.09	4.12	2.36	1.80	1.440	1.237	1.008	0.661	0.344
	7.00AH	6.73AH	6.30AH	4.19AH	1.75V/Cell	20.74	15.51	11.44	7.23	4.19	2.40	1.84	1.467	1.260	1.027	0.673	0.350
					1.70V/Cell	22.61	16.44	12.12	7.51	4.27	2.45	1.87	1.493	1.282	1.045	0.685	0.356
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.67V/Cell	24.89	17.83	13.15	7.93	4.31	2.47	1.89	1.509	1.296	1.056	0.693	0.360
	151 мм	35 мм	94 мм	98 мм	1.60V/Cell	26.97	18.76	13.84	8.27	4.36	2.50	1.91	1.525	1.310	1.068	0.700	0.364
	1.05Kg ± 5%				Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) при 25°C												
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤25mΩ				F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)				1.85V/Cell	38.96	29.12	21.48	13.57	7.88	4.51	3.45	2.76	2.37	1.93	1.26	0.66
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C	1.80V/Cell	39.71	29.68	21.89	13.83	8.03	4.60	3.52	2.81	2.41	1.97	1.29	0.67
	102%	100%	85%	65%	1.75V/Cell	40.45	30.23	22.30	14.09	8.18	4.69	3.58	2.86	2.46	2.00	1.31	0.68
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.70V/Cell	44.09	32.05	23.64	14.65	8.32	4.77	3.65	2.91	2.50	2.04	1.34	0.69
	7.20-7.50V (-15mV/°C), макс. ток: 2.10A		6.75-6.90V (-10mV/°C)		1.67V/Cell	48.54	34.77	25.65	15.47	8.41	4.82	3.68	2.94	2.53	2.06	1.35	0.70
					1.60V/Cell	52.59	36.58	26.98	16.13	8.50	4.87	3.72	2.97	2.55	2.08	1.37	0.71

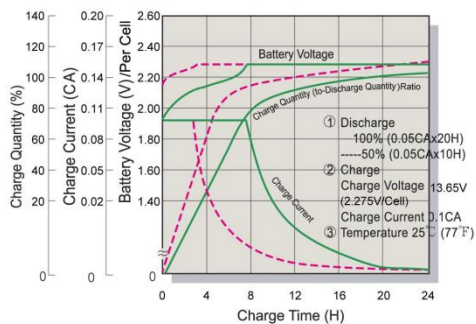
Напряжение (V) и время разрядки



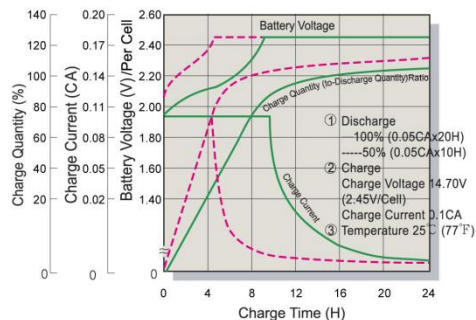
Характеристики снижения емкости



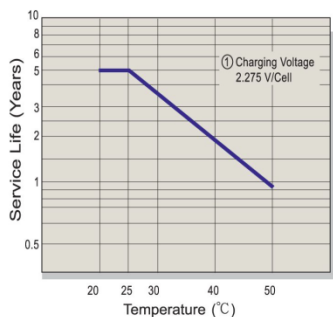
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле

