

M8 Bolt

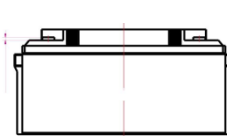
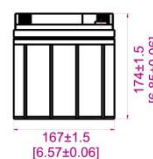
B5 Terminal

MNB MM — Аккумуляторы среднего размера

- Полностью герметична, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- Уникальная формула сплава сетки и обновленные технологии
- Срок эксплуатации: 10-12 лет
- Более 260 циклов перезарядки при 100% выработке
- Более 500 циклов перезарядки при 50% выработке

Применение:

- Телекоммуникации
- ИБП
- Силовые системы
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Коммуникации
- Блоки питания
- Автоматические системы



Состав батареи:

Компонент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Контейнер	Крышка	Герметик	Клапан	Терминал
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Эпоксид	Резина	Медь

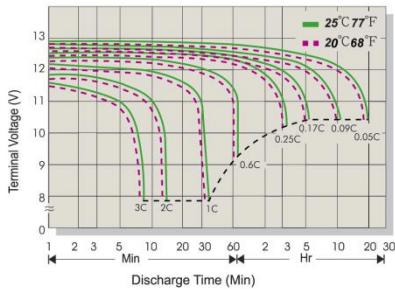
Спецификации:

Модель аккумулятора	MM 65-12A 12V70AH			
Срок эксплуатации	10-12 лет			
Емкость (25°C)	20HR (3.48A, 10.8V)	10HR (6.74A, 10.8V)	5HR (13.49A, 10.5V)	1HR (46.08A, 10.5V)
	69.60AH	67.40AH	67.45AH	46.08AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	350 мм	167 мм	174 мм	174 мм
Вес	21.20 Kg ±5 %			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤8.0mΩ			
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)			
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование	
	14.40-15.00V (-30mV/°C), макс. ток: 21.0A		13.50-13.80V (-20mV/°C)	

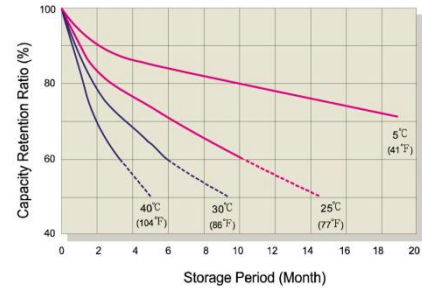
Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C												
F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	216.34	148.06	118.56	77.44	44.38	23.82	19.66	15.02	12.99	10.38	6.61	3.42
1.80V/Cell	220.47	150.89	120.83	78.92	45.23	24.27	20.03	15.31	13.24	10.57	6.74	3.48
1.75V/Cell	224.60	153.72	123.09	80.40	46.08	24.73	20.41	15.59	13.49	10.77	6.87	3.55
1.70V/Cell	244.82	162.94	130.48	83.60	46.89	25.16	20.77	15.87	13.73	10.96	6.99	3.61
1.67V/Cell	269.52	167.77	141.56	88.28	47.39	25.43	20.99	16.04	13.87	11.08	7.06	3.65

Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) при 25°C												
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	421.86	288.71	231.20	151.0	86.55	46.45	38.33	29.29	25.33	20.23	12.90	6.67
1.80V/Cell	429.92	294.23	235.61	153.89	88.20	47.33	39.07	29.85	25.82	20.62	13.14	6.80
1.75V/Cell	437.98	299.74	240.03	156.77	89.85	48.22	39.80	30.41	26.30	21.00	13.39	6.92
1.70V/Cell	477.40	317.73	254.43	163.03	91.44	49.07	40.50	30.94	26.76	21.37	13.63	7.04
1.67V/Cell	525.57	344.71	276.04	172.14	92.41	49.59	40.93	31.27	27.05	21.60	13.77	7.12

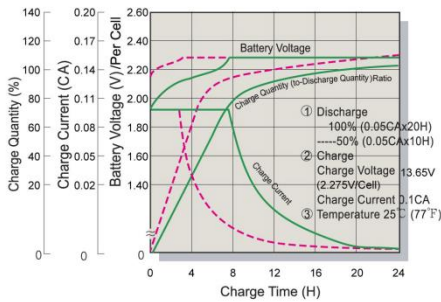
Напряжение (V) и время разрядки



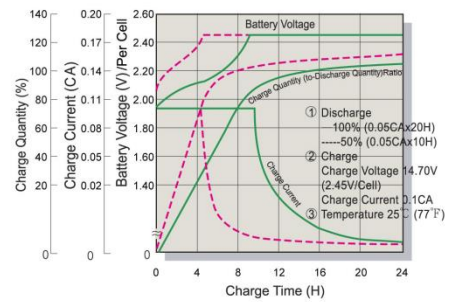
Характеристики снижения емкости



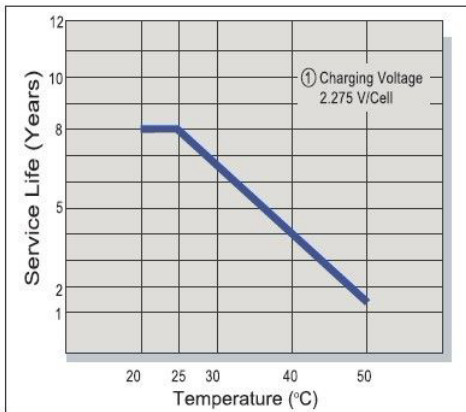
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле

