

MNB MM —Аккумуляторы среднего размера

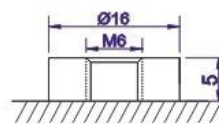
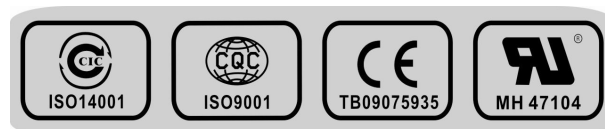
- высокая производительность, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- уникальная формула сплава сетки и обновленные технологии
- Срок эксплуатации: 10-12 лет
- Более 260 циклов перезарядки при 100% выработке
- Более 500 циклов перезарядки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

Применение:

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

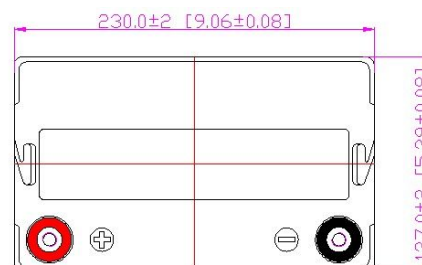
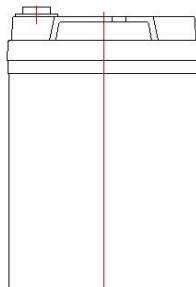
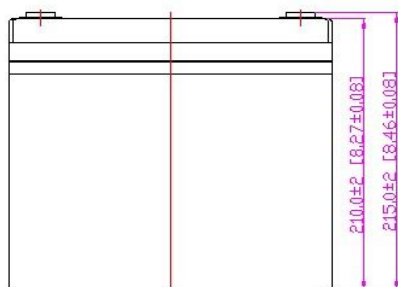
Состав:

- Компоненты. Сырье
- Положительные. Диоксид свинца
- Отрицательные. Свинец
- Контейнер. ABS
- Крышка. ABS
- Герметик. Эпоксид
- Клапан. Резина
- Терминал. Медь
- Сепаратор. Стекловолокно
- Электролит. Серная кислота



M6 Bolt

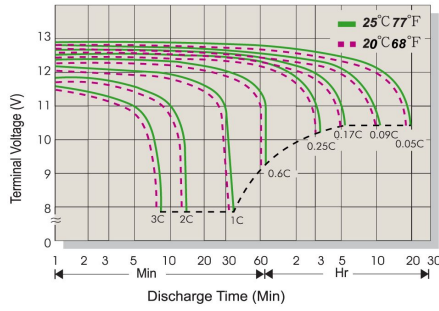
B4 Terminal



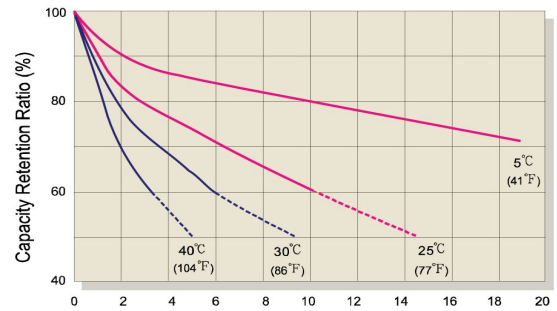
Спецификации:

Модель аккумулятора	MM 55-12 12V55AH			
Срок эксплуатации	10-12 лет			
Емкость (25°C)	20HR(2.90A, 10.8V)	10HR(5.50A, 10.5V)	5HR(10.70A, 10.5V)	1HR(35.30A, 10.5V)
	58.0AH	55.0AH	53.50AH	35.30AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	230mm	137mm	210mm	215mm
Вес	17.20Kg ± 5%			
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤ 12.0mΩ			
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: 16.5A		13.50-13.80V (-20mV/°C)	

Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



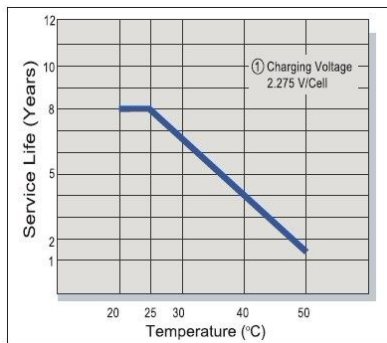
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



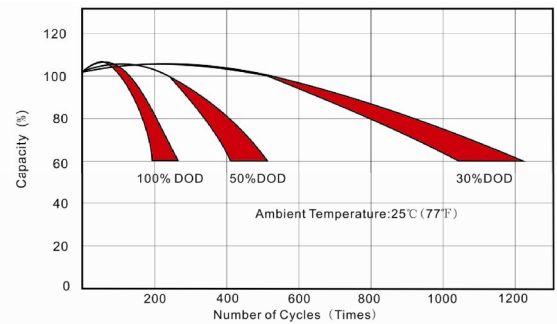
Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле



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

F.V/Время	5Мин	10Мин	15Мин	30Мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	10ч	20ч
1.85V/Cell	195.5	115.4	90.7	59.1	34.5	19.95	15.32	12.58	10.31	8.40	5.40	2.86
1.80V/Cell	199.2	117.6	92.4	60.3	35.2	20.33	15.61	12.82	10.51	8.56	5.50	2.92
1.75V/Cell	203.0	119.8	94.2	61.4	35.8	20.71	15.90	13.06	10.70	8.72	5.61	2.97
1.70V/Cell	221.3	127.0	99.8	63.8	36.5	21.08	16.18	13.29	10.89	8.88	5.71	3.03
1.67V/Cell	243.6	137.8	108.3	67.4	36.8	21.30	16.36	13.43	11.01	8.97	5.77	3.06

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

F.V/Время	5Мин	10Мин	15Мин	30Мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	10ч	20ч
1.85V/Cell	381.3	225.1	176.9	115.3	67.29	38.90	29.87	24.53	20.10	16.39	10.54	5.58
1.80V/Cell	388.5	229.4	180.3	117.5	68.58	39.64	30.44	25.00	20.48	16.70	10.73	5.69
1.75V/Cell	395.8	233.7	183.6	119.7	69.87	40.39	31.01	25.47	20.87	17.01	10.94	5.80
1.70V/Cell	431.4	247.7	194.7	124.5	71.09	41.10	31.56	25.92	21.24	17.31	11.13	5.90
1.67V/Cell	475.0	268.7	211.2	131.4	71.86	41.54	31.90	26.19	21.46	17.50	11.25	5.96