

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

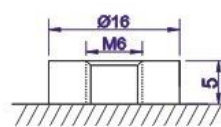
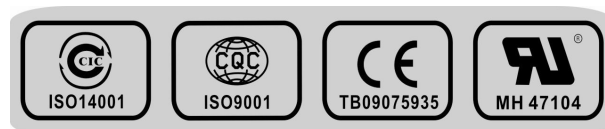


Применение:

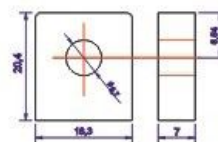
- Телекоммуникации
- ИБП
- Силовые системы
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Коммуникации
- Блоки питания
- Автоматические системы

Состав:

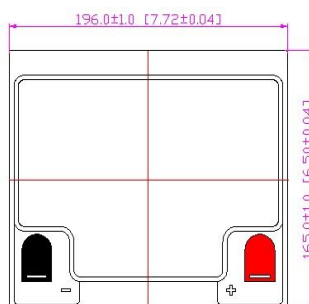
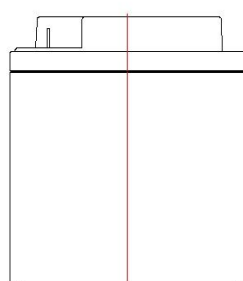
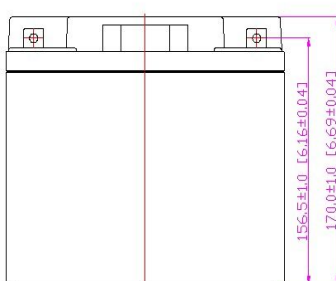
- Компоненты. Сырье
- Положительные. Диоксид свинца
- Отрицательные. Свинец
- Контейнер. ABS
- Крышка.....ABS
- Герметик.Эпоксид
- Клапан Резина
- Терминал.Медь
- Сепаратор.Стекловолокно
- Электролит ... Серная кислота



M6 Bolt



M6 Bolt & Nut



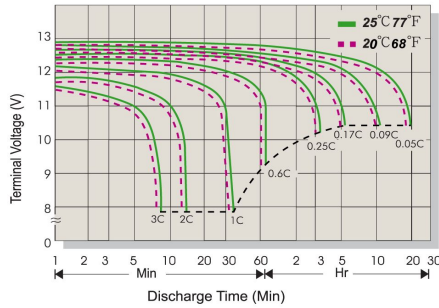
B4 Terminal

T11 Terminal

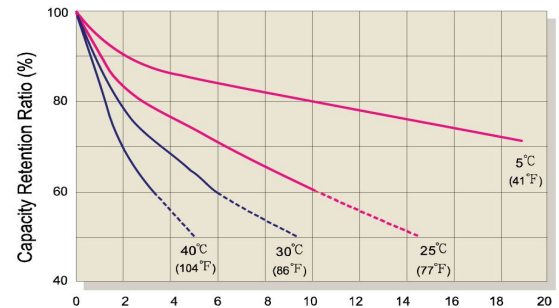
Спецификации:

Модель аккумулятора	MM 40-12 12V40AH			
Срок эксплуатации	10-12 лет			
Емкость (25°C)	20HR(2.19A,10.8V)	10HR(4.20A,10.8V)	5HR(8.02A,10.5V)	1HR(26.84A,10.5V)
	43.80AH	42.00AH	40.10AH	26.84AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	196mm	165mm	150mm	170mm
Вес	13.80Kg ±5%			
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤10.0mΩ			
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:12.60A		13.50-13.80V (-20mV/°C)	

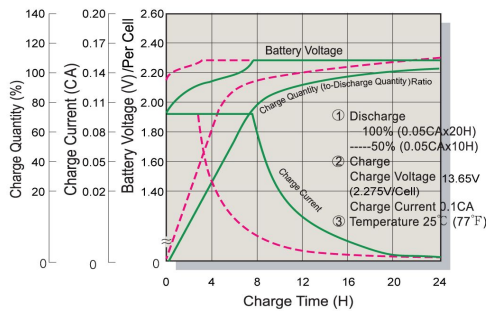
Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



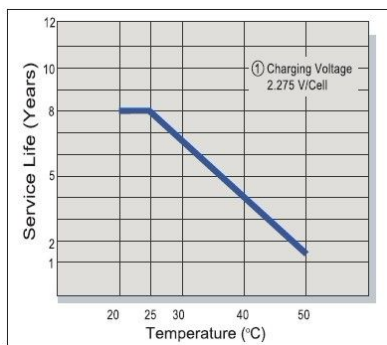
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



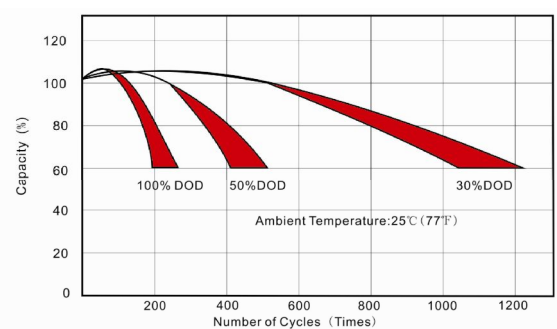
Напряжение и время заряда в циклическом использовании



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	146.48	86.47	67.96	44.30	25.86	14.95	11.48	9.42	7.72	6.30	4.13	2.15
1.80V/Cell	149.28	88.12	69.26	45.15	26.35	15.23	11.70	9.60	7.87	6.42	4.20	2.19
1.75V/Cell	152.08	89.78	70.56	45.99	26.84	15.52	11.92	9.78	8.02	6.54	4.28	2.23
1.70V/Cell	165.77	95.16	74.79	47.83	27.32	15.79	12.13	9.96	8.16	6.65	4.36	2.27
1.67V/Cell	182.50	103.24	81.14	50.50	27.61	15.96	12.26	10.06	8.25	6.72	4.41	2.29

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	285.64	168.62	132.53	86.39	50.42	29.15	22.38	18.38	15.06	12.28	8.05	4.18
1.80V/Cell	291.10	171.84	135.06	88.04	51.38	29.70	22.81	18.73	15.35	12.51	8.19	4.26
1.75V/Cell	296.56	175.06	137.59	89.69	52.34	30.26	23.24	19.08	15.64	12.75	8.35	4.34
1.70V/Cell	323.25	185.57	145.85	93.27	53.27	30.79	23.64	19.42	15.91	12.97	8.50	4.42
1.67V/Cell	355.87	201.32	158.23	98.48	53.84	31.12	23.90	19.62	16.08	13.11	8.59	4.47