

MNB MM Series—Medium-size Battery

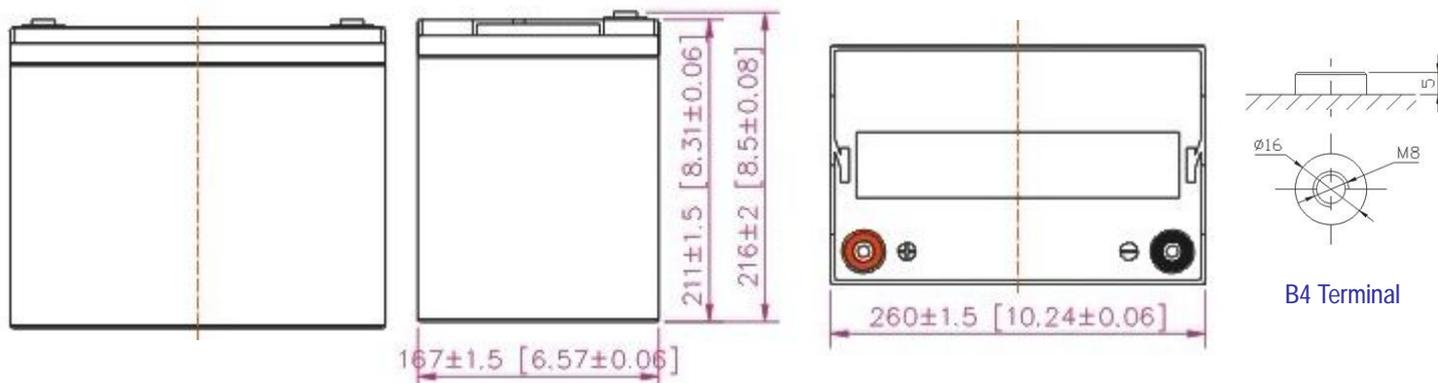
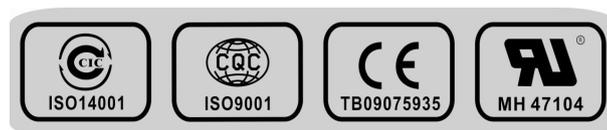
- полностью герметична, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- уникальная формула сплава сетки и обновленные технологии
- Срок эксплуатации: 10-12 лет
- Более 350 циклов перезарядки при 100% выработке
- Более 500 циклов перезарядки при 50% выработке

Применение:

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

Состав:

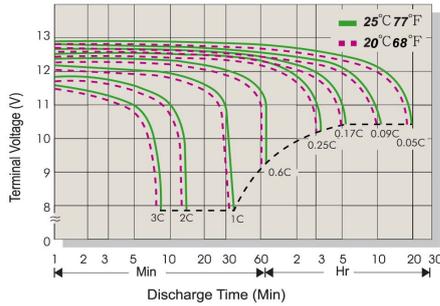
- Компоненты. Сырье
- Положительные Диоксид свинца
- Отрицательные Свинец
- Контейнер ...ABS
- КрышкаABS
- Герметик....Эпоксид
- Клапан Резина
- Терминал.Медь
- Сепаратор Стекловолокно
- Электролит Серная кислота



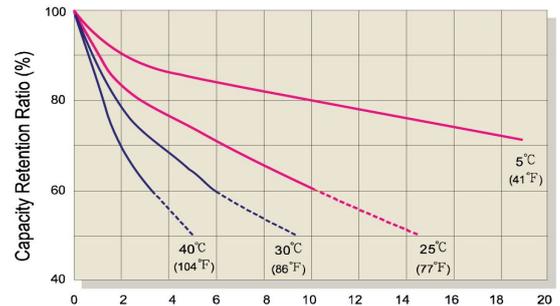
Спецификация:

Модель аккумулятора	MM 75-12 12V75AH			
Срок эксплуатации	10-12 лет			
Емкость (25)	20HR(3.98A,10.8V)	10HR(7.50A,10.8V)	5HR(14.59A,10.5V)	1HR(48.86A,10.5V)
	79.60AH	75.00AH	72.95AH	48.86AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	260mm (10.24inch)	167mm (6.57inch)	211mm (8.31inch)	216mm (8.50inch)
Вес	22.00Kg			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженна 25°C ≤8.0mΩ			
Саморазряд	2% of capacity declined per month at (25°C)			
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда (25)	Циклическое использование		Плавающее использование	
	14.4-14.6V(-30mV/°C), макс. ток: 22.50A		13.6-13.8V (-20mV/°C)	

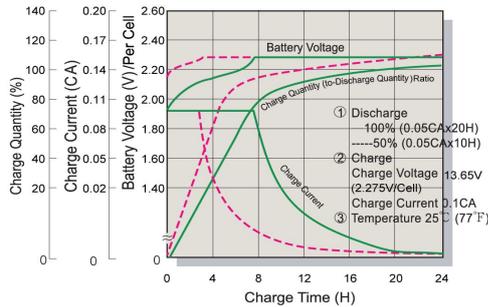
Напряжение (V) и время разрядки



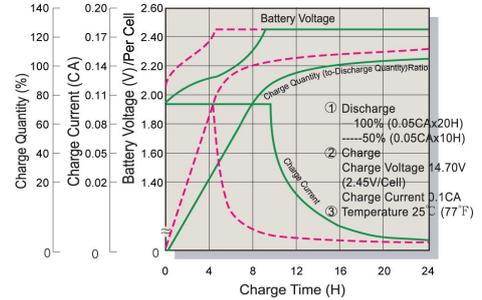
Характеристики снижения емкости



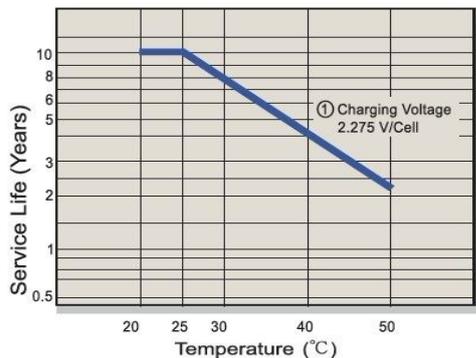
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



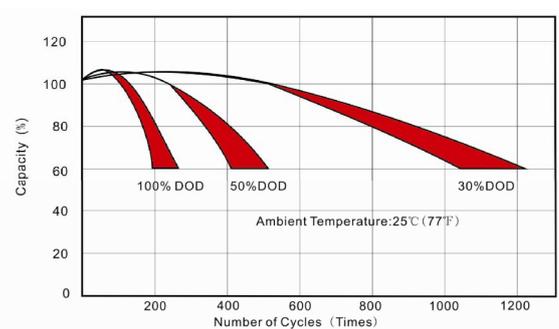
Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле



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

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	266.61	157.38	123.70	80.63	47.06	27.20	20.89	17.15	14.06	11.46	7.37	3.91
1.80V/Cell	271.70	160.39	126.06	82.17	47.96	27.72	21.29	17.48	14.33	11.68	7.50	3.98
1.75V/Cell	276.80	163.40	128.42	83.71	48.86	28.24	21.69	17.81	14.59	11.90	7.65	4.05
1.70V/Cell	301.71	173.20	136.13	87.05	49.72	28.74	22.07	18.12	14.85	12.11	7.78	4.13
1.67V/Cell	332.15	187.91	147.69	91.92	50.25	29.05	22.31	18.32	15.01	12.24	7.87	4.17

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

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	519.89	306.90	241.21	157.23	91.76	53.05	40.73	33.45	27.41	22.35	14.37	7.62
1.80V/Cell	529.82	312.76	245.82	160.24	93.52	54.06	41.51	34.09	27.93	22.77	14.63	7.76
1.75V/Cell	539.75	318.62	250.42	163.24	95.27	55.07	42.29	34.73	28.46	23.20	14.92	7.91
1.70V/Cell	588.33	337.74	265.45	169.75	96.95	56.04	43.03	35.34	28.96	23.61	15.18	8.05
1.67V/Cell	647.70	366.42	287.99	179.24	97.99	56.64	43.50	35.72	29.27	23.86	15.34	8.13