

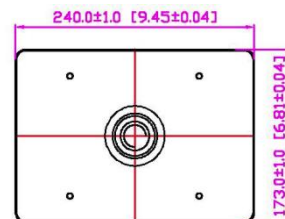
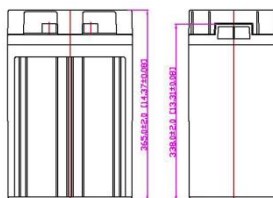
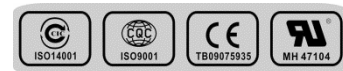
B6 Terminal

## MNB ML — Увеличенный срок службы

- Высокая производительность, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- Уникальная формула сплава сетки и обновленные технологии
- Срок эксплуатации: 15 лет
- Более 260 циклов перезарядки при 100% выработке
- Более 1200 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	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Эпоксид	Резина	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

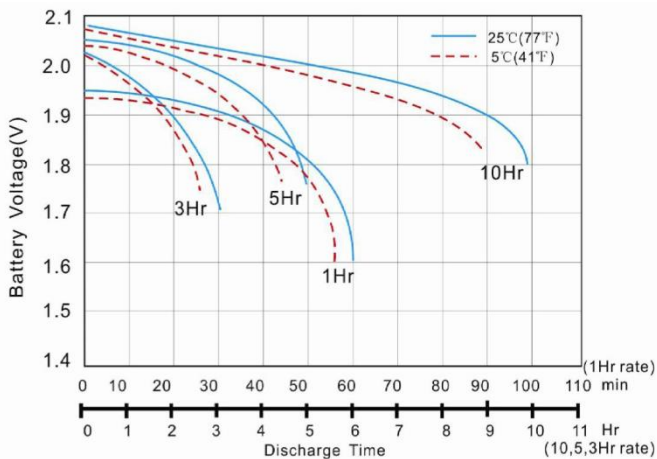
## Спецификации:

Модель аккумулятора	ML450-2 2V450AH			
Срок эксплуатации	15 лет			
Емкость (25°C)	10HR(45.0A,1 0.8V)	5HR(74.97A,10. 8V)	3HR(110.97A,10. 8V)	1HR(236.97A,1 0.8V)
	450.0AH	374.85AH	332.91AH	236.97AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	240 мм	173 мм	338 мм	365 мм
Вес	30.00 Kg			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C:0.42mΩ			
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	
	2.40-2.50V(-5mV/°C), макс. ток: 112.5A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)	

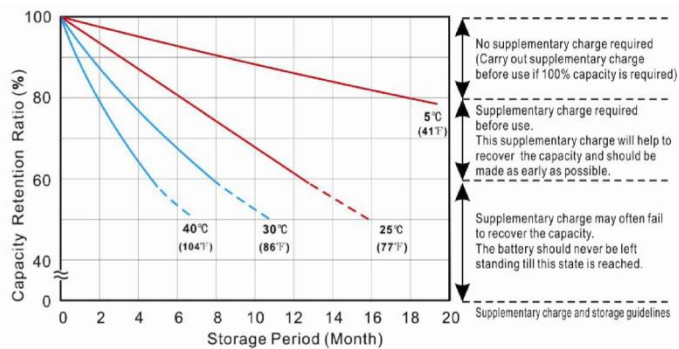
Постоянный ток разряда (CC,Unit:A) при 25°C												
F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	1052.74	701.83	342.14	230.99	143.00	108.17	88.17	73.08	64.30	52.33	43.86	22.46
1.80V/Cell	1080.00	720.00	351.00	236.97	146.70	110.97	90.45	74.97	65.97	53.69	45.00	23.04
1.75V/Cell	1092.96	728.64	355.21	239.81	148.46	112.30	91.54	75.87	66.76	54.33	45.54	23.32
1.70V/Cell	1191.33	772.36	376.52	249.38	151.07	114.28	93.15	77.20	67.94	55.29	46.34	23.73
1.67V/Cell	1311.55	837.94	408.49	263.32	152.69	115.50	94.14	78.03	68.66	55.88	46.84	23.98

Постоянный выход мощности (CP,Unit:W) при 25°C												
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
1.85V/Cell	2052.8	1368.6	667.2	450.4	278.8	210.9	171.9	142.5	125.4	102.0	85.5	43.8
1.80V/Cell	2106.0	1404.0	684.5	462.1	286.1	216.4	176.4	146.2	128.6	104.7	87.8	44.9
1.75V/Cell	2131.3	1420.8	692.7	467.6	289.5	219.0	178.5	147.9	130.2	105.9	88.8	45.5
1.70V/Cell	2323.1	1506.1	734.2	486.3	294.6	222.8	181.6	150.5	132.5	107.8	90.4	46.3
1.67V/Cell	2557.5	1634.0	796.6	513.5	297.7	225.2	183.6	152.2	133.9	109.0	91.3	46.8

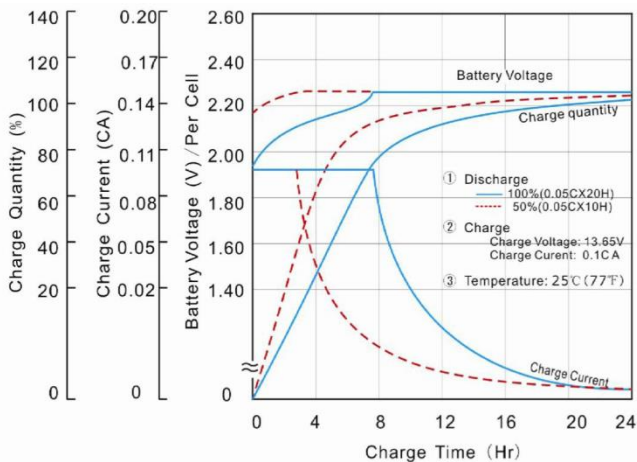
### Напряжение (V) и время разрядки



### Характеристики снижения емкости



### Напряжение и время заряда в StandBy использовании



### Время жизни в StandBy

