

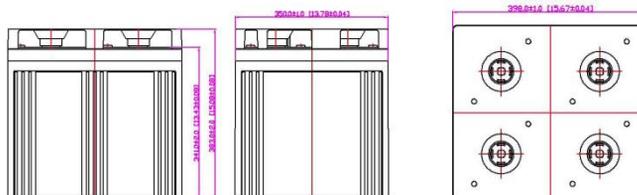
M8 Bolt
B5 Terminal

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

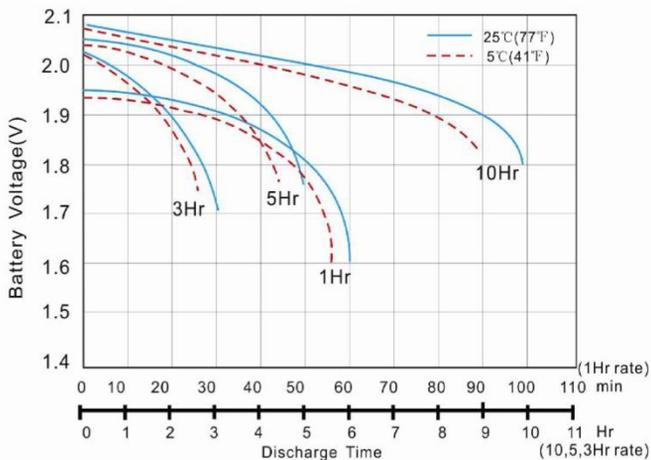
Спецификации:

Модель аккумулятора	ML 1500-2 2V1500AH			
Срок эксплуатации	15 лет			
Емкость (25°C)	10HR (150.00A,10.8 V)	5HR (249.90A,10.8V)	3HR (369.90A,10.8V)	1HR (789.90A,10.8V)
	1500.00AH	1249.50AH	1109.70AH	789.90AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	398 мм	350 мм	341 мм	383 мм
Вес	97.00 Kg			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: 0.26mΩ			
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: 375.0A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)	

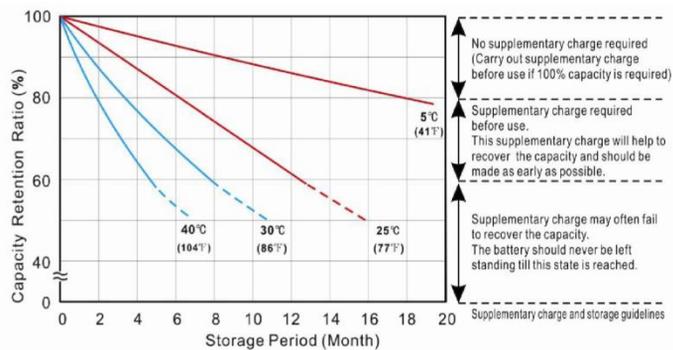
Постоянный ток разряда (CC, Unit:A) при 25°C												
F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	3509.13	2339.42	1140.47	769.96	476.66	360.56	293.89	243.59	214.35	174.43	146.21	74.86
1.80V/Cell	3600.00	2400.00	1170.00	789.90	489.00	369.90	301.50	249.90	219.90	178.95	150.00	76.80
1.75V/Cell	3643.20	2428.80	1184.04	799.38	494.87	374.34	305.12	252.90	222.54	181.10	151.80	77.72
1.70V/Cell	3971.09	2574.53	1255.08	831.27	503.58	380.93	310.49	257.35	226.46	184.28	154.47	79.09
1.67V/Cell	4371.84	2793.12	1361.65	877.72	508.97	385.01	313.81	260.11	228.88	186.26	156.13	79.94

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	6842.8	4561.9	2223.9	1501.4	929.5	703.1	573.1	475.0	418.0	340.1	285.1	146.0
1.80V/Cell	7020.0	4680.0	2281.5	1540.3	953.6	721.3	587.9	487.3	428.8	349.0	292.5	149.8
1.75V/Cell	7104.2	4736.2	2308.9	1558.8	965.0	730.0	595.0	493.2	434.0	353.1	296.0	151.6
1.70V/Cell	7743.6	5020.3	2447.4	1621.0	982.0	742.8	605.5	501.8	441.6	359.4	301.2	154.2
1.67V/Cell	8525.1	5446.6	2655.2	1711.5	992.5	750.8	611.9	507.2	446.3	363.2	304.4	155.9

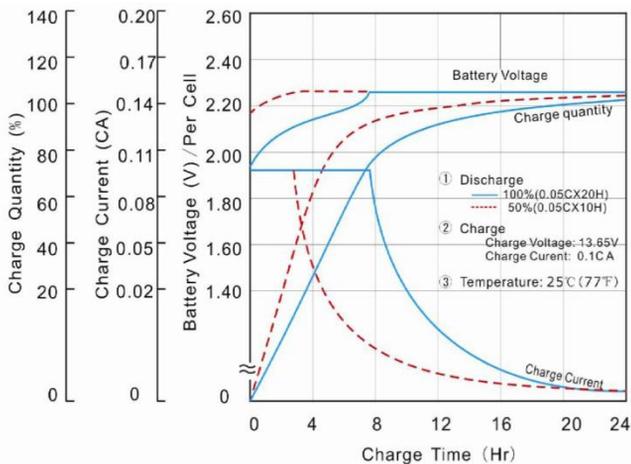
Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Время жизни в StandBy

