

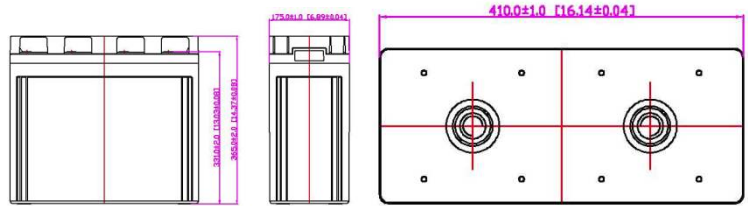
M10 Bolt
B6 Terminal

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

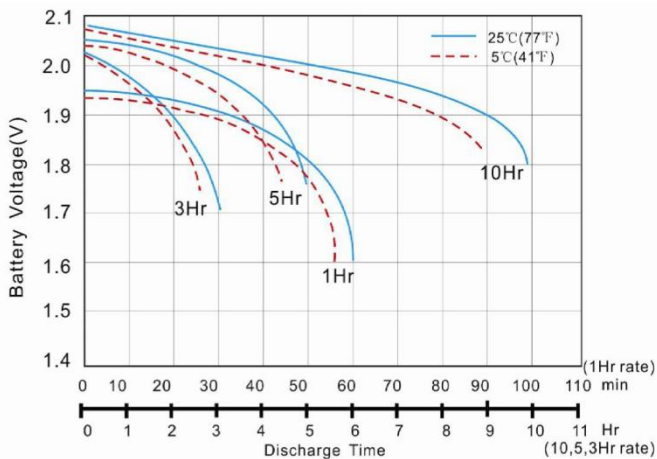
Спецификации:

Модель аккумулятора	ML800-2 2V800AH			
Срок эксплуатации	15 лет			
Емкость (25°C)	10HR (80.00A, 10.8V)	5HR (133.28A, 10.8V)	3HR (197.28A, 10.8V)	1HR (421.28A, 10.8V)
	800.00AH	666.4AH	591.84AH	421.28AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	410 мм	175 мм	331 мм	365 мм
Вес	53.20 Kg			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: 0.35mΩ			
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: 200.0A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)	

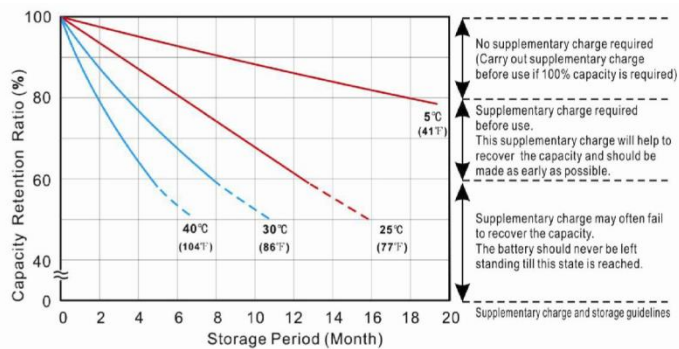
Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C												
F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	1871.54	1247.69	608.25	410.65	254.22	192.30	156.74	129.92	114.32	93.03	77.98	39.93
1.80V/Cell	1920.00	1280.00	624.00	421.28	260.80	197.28	160.80	133.28	117.28	95.44	80.00	40.96
1.75V/Cell	1943.04	1295.36	631.49	426.34	263.93	199.65	162.73	134.88	118.69	96.59	80.96	41.45
1.70V/Cell	2117.91	1373.08	669.38	443.35	268.57	203.16	165.59	137.25	120.78	98.29	82.38	42.18
1.67V/Cell	2331.65	1489.66	726.21	468.12	271.45	205.34	167.37	138.72	122.07	99.34	83.27	42.63

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	3649.5	2433.0	1186.1	800.8	495.7	375.0	305.6	253.3	222.9	181.4	152.1	77.9
1.80V/Cell	3744.0	2496.0	1216.8	821.5	508.6	384.7	313.6	259.9	228.7	186.1	156.0	79.9
1.75V/Cell	3788.9	2526.0	1231.4	831.4	514.7	389.3	317.3	263.0	231.4	188.3	157.9	80.8
1.70V/Cell	4129.9	2677.5	1305.3	864.5	523.7	396.2	322.9	267.6	235.5	191.7	160.7	82.3
1.67V/Cell	4546.7	2904.8	1416.1	912.8	529.3	400.4	326.4	270.5	238.0	193.7	162.4	83.1

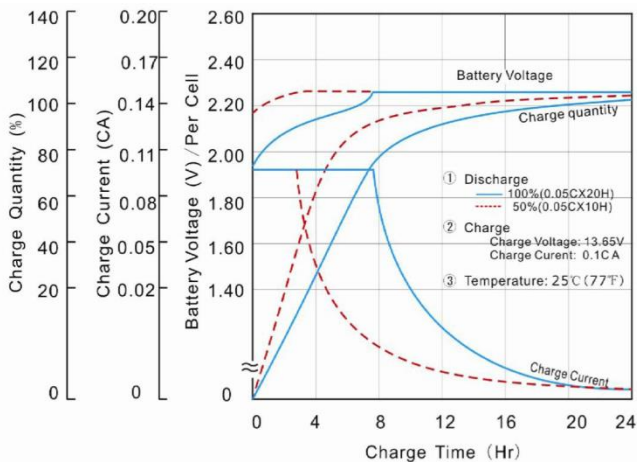
Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Время жизни в StandBy

