

M8 Bolt

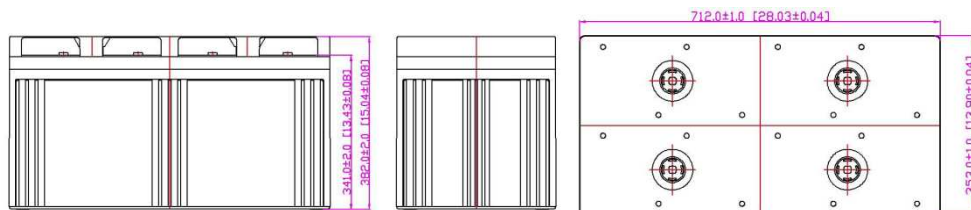
B5 Terminal

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



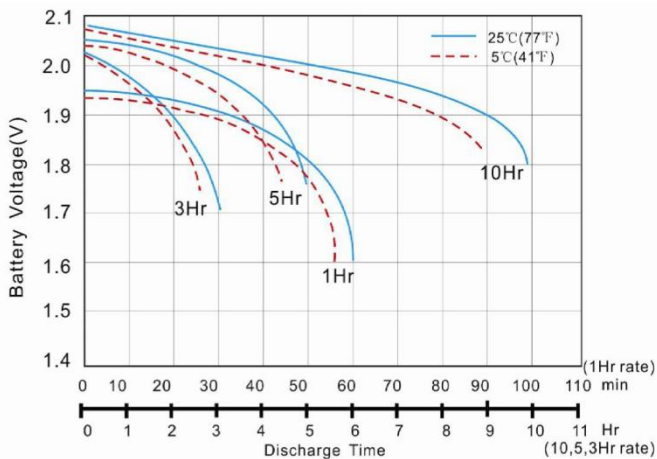
Состав батареи:

Компонент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Контейнер	Крышка	Герметик	Клапан	Терминал	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Эпоксид	Резина	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

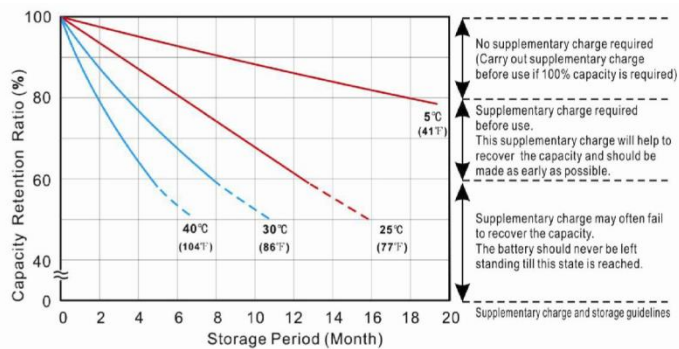
Спецификации:

Модель аккумулятора	ML 2500-2 2V2500AH				Постоянный ток разряда (CC, Unit:A) при 25°C												
	15 лет				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
Срок эксплуатации	15 лет				1.85V/Cell	5848.55	3899.03	1900.78	1283.27	794.43	600.94	489.82	405.99	357.25	290.72	243.69	124.77
	Емкость (25°C)	10HR (250.00A,10.8V)	5HR (416.50A,10.8V)	3HR (616.50A,10.8V)		1HR (1316.50A,10.8V)	1.80V/Cell	6000.00	4000.00	1950.00	1316.50	815.00	616.50	502.50	416.50	366.50	298.25
Размеры		2500.00AH	2082.50AH	1849.50AH	1316.50AH	1.75V/Cell		6072.00	4048.00	1973.40	1332.30	824.78	623.90	508.53	421.50	370.90	301.83
	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.70V/Cell		6618.48	4290.88	2091.80	1385.46	839.30	634.88	517.48	428.92	377.43	307.14	257.45
712 мм	353 мм	341 мм	382 мм	1.67V/Cell		7286.40	4655.20	2269.41	1462.86	848.29	641.68	523.02	433.51	381.47	310.43	260.21	133.23
Вес	171.00 Kг				Постоянный выход мощности (CP, Unit:W) при 25°C												
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C:0.20mΩ				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
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)				1.85V/Cell	11404.7	7603.1	3706.5	2502.4	1549.1	1171.8	955.1	791.7	696.6	566.9	475.2	243.3
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C		1.80V/Cell	11700.0	7800.0	3802.5	2567.2	1589.3	1202.2	979.9	812.2	714.7	581.6	487.5
	102%	100%	85%	65%	1.75V/Cell		11840.4	7893.6	3848.1	2598.0	1608.3	1216.6	991.6	821.9	723.3	588.6	493.4
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование			1.70V/Cell	12906.0	8367.2	4079.0	2701.6	1636.6	1238.0	1009.1	836.4	736.0	598.9	502.0
	2.40-2.50V(-5mV/°C), макс. ток: 625.0A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)		1.67V/Cell		14208.5	9077.6	4425.3	2852.6	1654.2	1251.3	1019.9	845.3	743.9	605.3	507.4

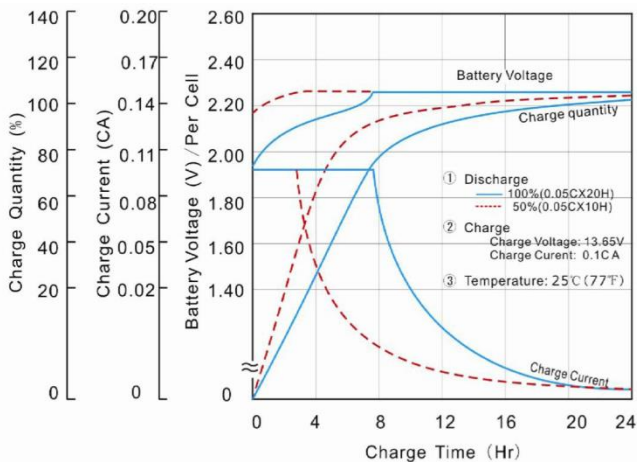
Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Время жизни в StandBy

