

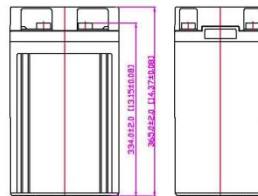
M10 Bolt
B6 Terminal

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



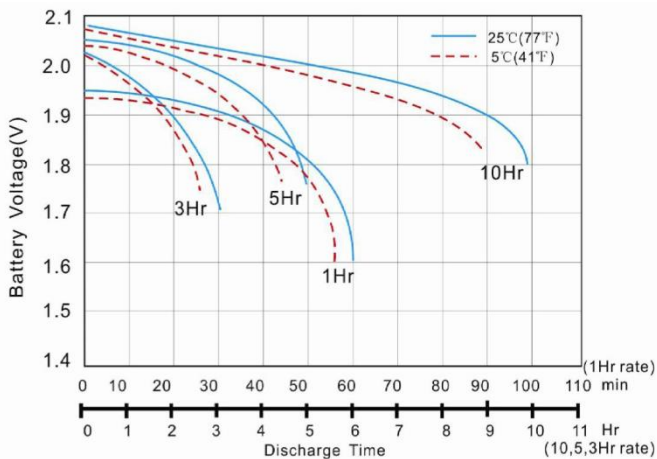
Состав батареи:

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

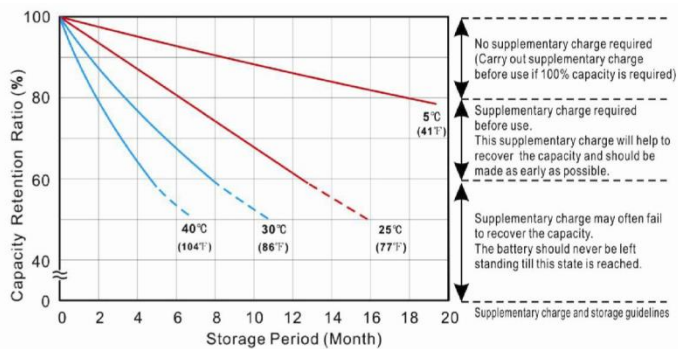
Спецификации:

Модель аккумулятора	ML400-2 2V400AH				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	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
Срок эксплуатации	15 лет				1.85V/Cell	935.77	623.85	304.12	205.32	127.11	96.15	78.37	64.96	57.16	46.52	38.99	19.96
	Емкость (25°C)	10HR (40.0A, 10.8V)	5HR (66.64A, 10.8V)	3HR (98.64A, 10.8V)	1HR (210.64A, 10.8V)	1.80V/Cell	960.00	640.00	312.00	210.64	130.40	98.64	80.40	66.64	58.64	47.72	40.00
Размеры		400.0AH	333.2AH	295.92AH	210.64AH	1.75V/Cell	971.52	647.68	315.74	213.17	131.96	99.82	81.36	67.44	59.34	48.29	40.48
	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.70V/Cell	1058.96	686.54	334.69	221.67	134.29	101.58	82.80	68.63	60.39	49.14	41.19	21.09
Вес	27.00 Kg				1.67V/Cell	1165.82	744.83	363.11	234.06	135.73	102.67	83.68	69.36	61.03	49.67	41.63	21.32
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: 0.45mΩ				Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) при 25°C												
Саморазряд	2% в месяц 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
	Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C	1.85V/Cell	1824.7	1216.5	593.0	400.4	247.9	187.5	152.8	126.7	111.5	90.7	76.0
102%		100%	85%	65%	1.80V/Cell	1872.0	1248.0	608.4	410.7	254.3	192.3	156.8	129.9	114.3	93.1	78.0	39.9
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.75V/Cell	1894.5	1263.0	615.7	415.7	257.3	194.7	158.7	131.5	115.7	94.2	78.9	40.4
	2.40-2.50V (-5mV/°C), макс. ток: 100.0A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)		1.70V/Cell	2065.0	1338.8	652.6	432.3	261.9	198.1	161.5	133.8	117.8	95.8	80.3	41.1
					1.67V/Cell	2273.4	1452.4	708.1	456.4	264.7	200.2	163.2	135.3	119.0	96.9	81.2	41.6

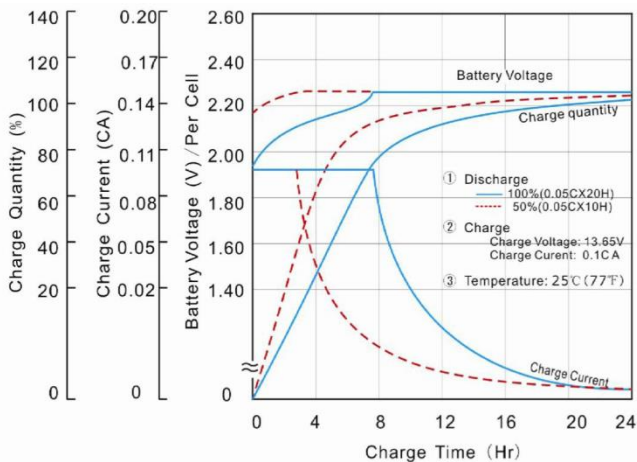
Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Время жизни в StandBy

