

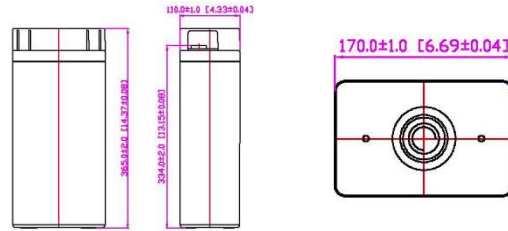
M10 Bolt
B6 Terminal

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



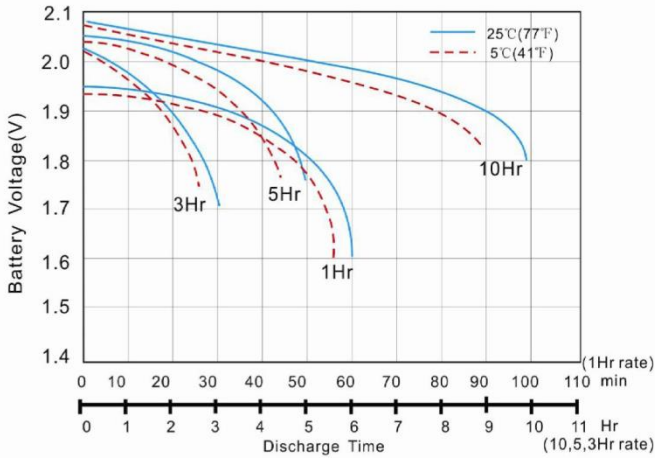
Состав батареи:

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

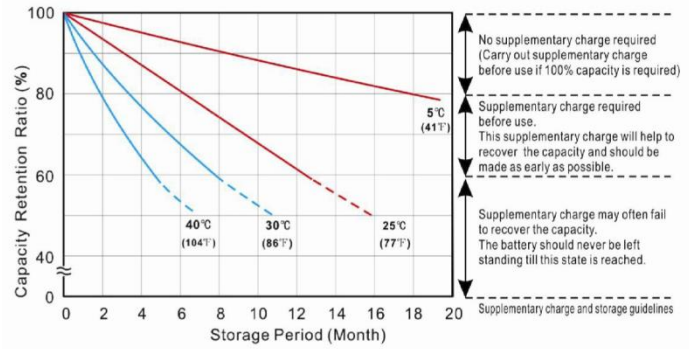
Спецификации:

Модель аккумулятора	ML200-2 2V200AH				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	467.88	311.92	152.06	102.66	63.55	48.08	39.19	32.48	28.58	23.26	19.50	9.98
	Емкость (25°C)	10HR (20.0A, 10.8V)	5HR (33.32A, 10.8V)	3HR (49.32A, 10.8V)	1HR (105.32A, 10.8V)	1.80V/Cell	480.00	320.00	156.00	105.32	65.20	49.32	40.20	33.32	29.32	23.86	20.00
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.75V/Cell	485.76	323.84	157.87	106.58	65.98	49.91	40.68	33.72	29.67	24.15	20.24	10.36
	170 мм	110 мм	334 мм	365 мм	1.70V/Cell	529.48	343.27	167.34	110.84	67.14	50.79	41.40	34.31	30.19	24.57	20.60	10.55
Вес	13.40 Kg				1.67V/Cell	582.91	372.42	181.55	117.03	67.86	51.33	41.84	34.68	30.52	24.83	20.82	10.66
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: 0.65mΩ				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	912.4	608.2	296.5	200.2	123.9	93.7	76.4	63.3	55.7	45.4	38.0	19.5
	102%	100%	85%	65%	1.80V/Cell	936.0	624.0	304.2	205.4	127.1	96.2	78.4	65.0	57.2	46.5	39.0	20.0
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.75V/Cell	947.2	631.5	307.9	207.8	128.7	97.3	79.3	65.8	57.9	47.1	39.5	20.2
	2.40-2.50V (-5mV/°C), макс. ток: 50.0A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)		1.70V/Cell	1032.5	669.4	326.3	216.1	130.9	99.0	80.7	66.9	58.9	47.9	40.2	20.6
					1.67V/Cell	1136.7	726.2	354.0	228.2	132.3	100.1	81.6	67.6	59.5	48.4	40.6	20.8

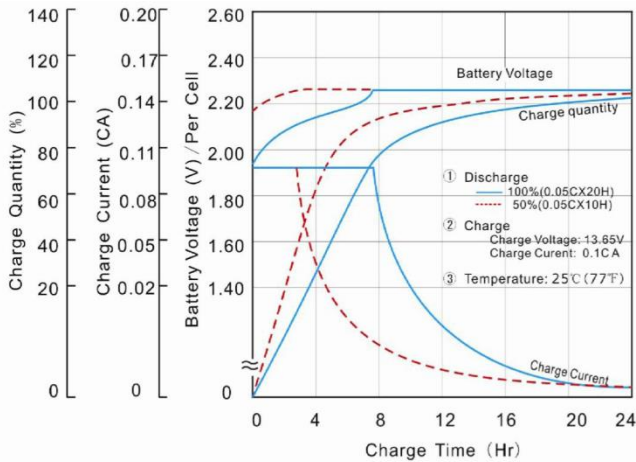
Напряжение (V) и время разрядки



Характеристики снижения емкости



Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Время жизни в StandBy

