

M10 Bolt  
B6 Terminal

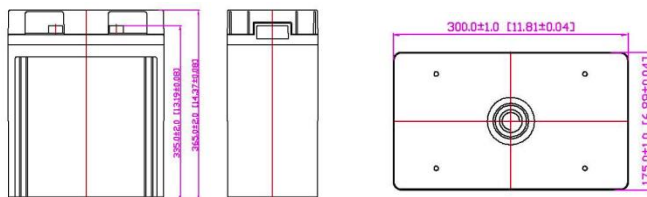
### MNB ML — Увеличенный срок службы

- 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



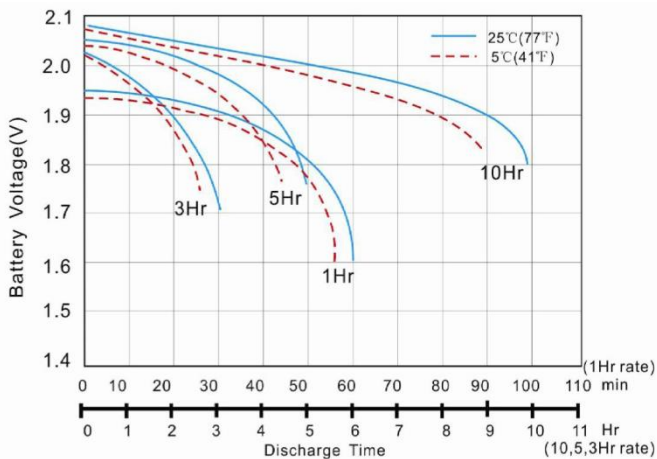
### Состав батареи:

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

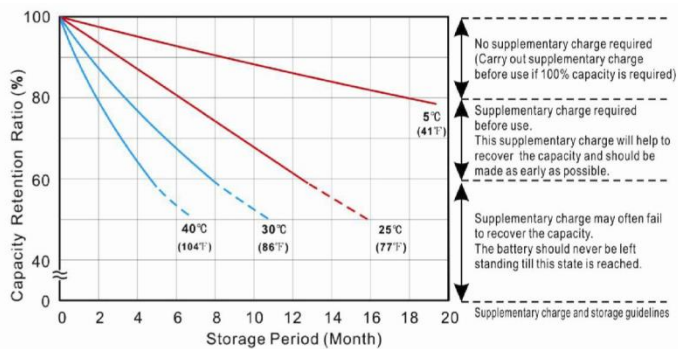
### Спецификации:

Модель аккумулятора	ML600-2 2V600AH				Постоянный ток разряда (CC, Unit:A) при 25°C												
	15 лет				F.V/Время												
Срок эксплуатации	15 лет				5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч	
	Емкость (25°C)	10HR (60A,10.8V)	5HR (100A,10.8V)	3HR (148A,10.8V)	1HR (316A,10.8V)	1.85V/Cell	1403.65	935.77	456.19	307.98	190.66	144.23	117.56	97.44	85.74	69.77	58.49
600AH		500AH	444AH	316AH	1.80V/Cell	1440.00	960.00	468.00	315.96	195.60	147.96	120.60	99.96	87.96	71.58	60.00	30.72
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.75V/Cell	1457.28	971.52	473.62	319.75	197.95	149.74	122.05	101.16	89.02	72.44	60.72	31.09
	300 мм	175 мм	335 мм	365 мм	1.70V/Cell	1588.44	1029.81	502.03	332.51	201.43	152.37	124.20	102.94	90.58	73.71	61.79	31.64
Вес	38.50 Kg				1.67V/Cell	1748.74	1117.25	544.66	351.09	203.59	154.00	125.53	104.04	91.55	74.50	62.45	31.97
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C:0.40mΩ				Постоянный выход мощности (CP, Unit:W) при 25°C												
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)				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	2737.1	1824.7	889.6	600.6	371.8	281.2	229.2	190.0	167.2	136.1	114.0
102%		100%	85%	65%	1.80V/Cell	2808.0	1872.0	912.6	616.1	381.4	288.5	235.2	194.9	171.5	139.6	117.0	59.9
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.75V/Cell	2841.7	1894.5	923.6	623.5	386.0	292.0	238.0	197.3	173.6	141.3	118.4	60.6
	2.40-2.50V(-5mV/°C), макс. ток: 150.0A		2.25-2.30V (-3.0mV/°C)		1.70V/Cell	3097.4	2008.1	979.0	648.4	392.8	297.1	242.2	200.7	176.6	143.7	120.5	61.7
					1.67V/Cell	3410.0	2178.6	1062.1	684.6	397.0	300.3	244.8	202.9	178.5	145.3	121.8	62.4

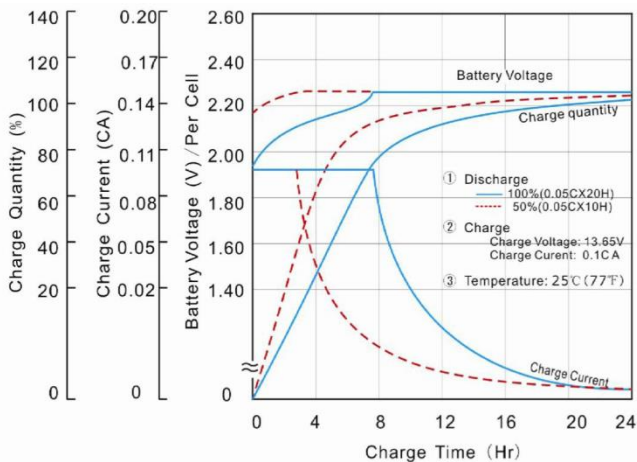
### Напряжение (V) и время разрядки



### Характеристики снижения емкости



### Напряжение и время заряда в StandBy использовании



### Время жизни в StandBy

