

### MNB MR — Фронт терминальные аккумуляторы

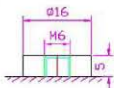


- Полностью герметична, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- Уникальная формула сплава сетки и формула гелиевого электролита
- Срок эксплуатации: 10-12 лет
- Более 260 циклов перезарядки при 100% выработке
- Более 500 циклов перезарядки при 50% выработке

### Применение:

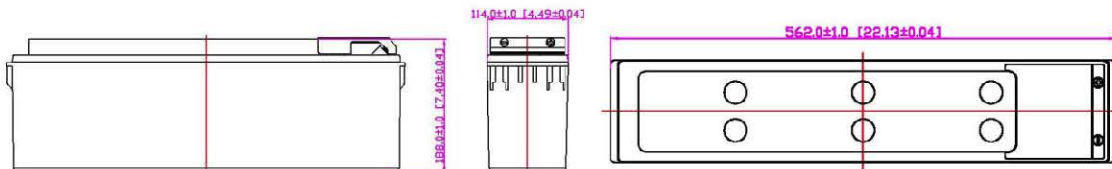


- Телекоммуникации
- ИБП
- Силовые системы
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Коммуникации
- Блоки питания
- Автоматические системы



M6 Bolt

B4 Terminal



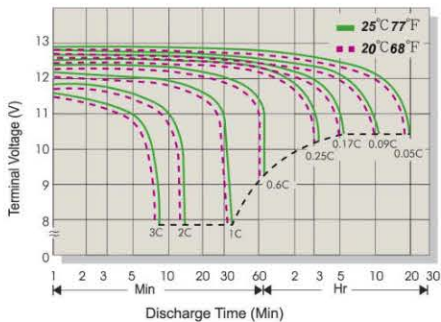
### Состав батареи:

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

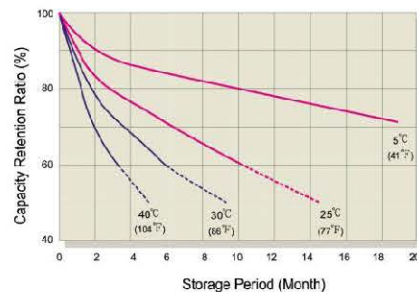
### Спецификации:

Модель аккумулятора	MR80-12 12V75AH				Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C												
	10-12 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	10-12 лет				1.85V/Cell	182.77	101.62	71.64	44.08	26.54	19.74	15.94	13.23	11.40	8.85	7.31	3.80
Емкость (25°C)	20HR (3.90A, 10.8V)	10HR (7.50A, 10.8V)	5HR (13.74A, 10.5V)	1HR (45.77A, 10.5V)	1.80V/Cell	187.50	104.25	73.50	45.23	27.23	20.25	16.35	13.58	11.70	9.08	7.50	3.90
	80.00AH	75.00AH	68.70AH	45.77AH	1.75V/Cell	189.75	105.50	74.38	45.77	27.55	20.49	16.55	13.74	11.84	9.18	7.59	3.95
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.70V/Cell	206.83	111.83	78.84	47.59	28.04	20.85	16.84	13.98	12.05	9.35	7.72	4.02
	562 мм	114 мм	188 мм	188 мм	1.67V/Cell	227.70	121.33	85.54	50.25	28.34	21.08	17.02	14.13	12.18	9.45	7.81	4.06
Вес	24.00 Kg				Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) при 25°C												
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤6.5mΩ				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
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)				1.85V/Cell	356.4	198.2	139.7	86.0	51.7	38.5	31.1	25.8	22.2	17.2	14.3	7.4
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C	1.80V/Cell	365.6	203.3	143.3	88.2	53.1	39.5	31.9	26.5	22.8	17.7	14.6	7.6
	102%	100%	85%	65%	1.75V/Cell	370.0	205.7	145.0	89.2	53.7	40.0	32.3	26.8	23.1	17.9	14.8	7.7
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.70V/Cell	403.3	218.1	153.7	92.8	54.7	40.7	32.8	27.3	23.5	18.2	15.1	7.8
	14.4-14.6V (-30mV/°C), макс. ток: 18.75A		13.6-13.8V (-20mV/°C)		1.67V/Cell	444.0	236.6	166.8	98.0	55.3	41.1	33.2	27.6	23.7	18.4	15.2	7.9

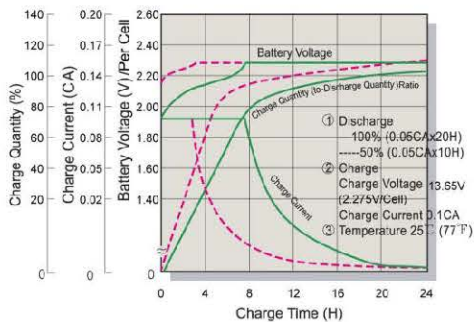
### Напряжение (V) и время разрядки



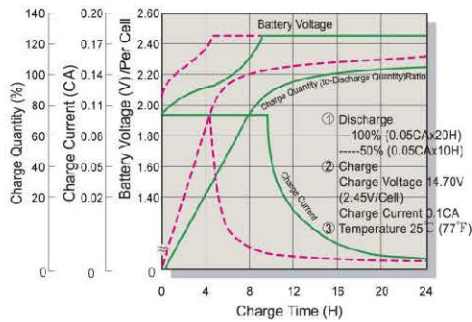
### Характеристики снижения емкости



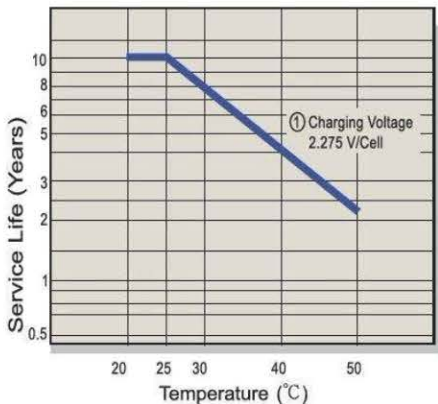
### Напряжение и время заряда в StandBy использовании



### Напряжение и время заряда в циклическом использовании



### Время жизни в StandBy



### Время жизни в цикле

