

M8 Bolt

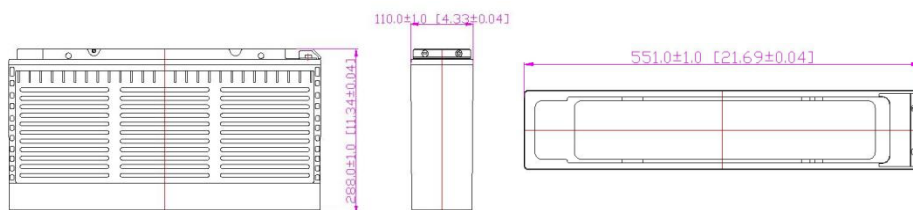
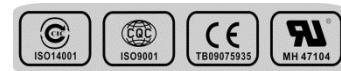
B5 Terminal

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



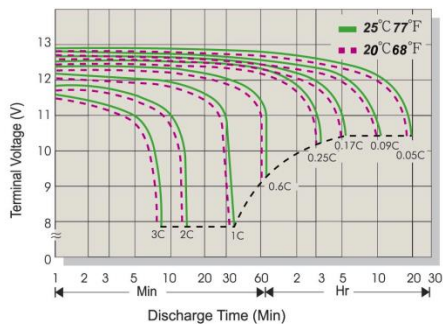
Состав батареи:

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

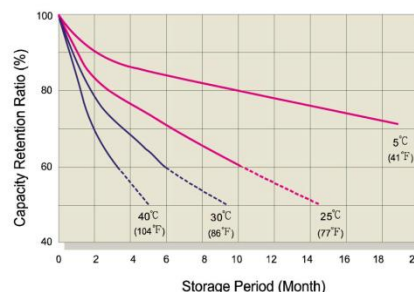
Спецификации:

Модель аккумулятора	MR155-12 12V155AH				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	377.72	210.01	148.07	91.11	54.84	40.79	32.94	27.35	23.57	18.28	15.11	7.86
	20HR (8.06A, 10.8V)	10HR (15.50A, 10.8V)	5HR (28.39A, 10.5V)	1HR (94.59A, 10.5V)	1.80V/Cell	387.50	215.45	151.90	93.47	56.27	41.85	33.79	28.06	24.18	18.76	15.50	8.06
Емкость (25°C)	161.20AH	155.00AH	141.95AH	94.59AH	1.75V/Cell	392.15	218.04	153.72	94.59	56.94	42.35	34.20	28.39	24.47	18.98	15.69	8.16
	20HR	10HR	5HR	1HR	1.70V/Cell	427.44	231.12	162.95	98.36	57.94	43.10	34.80	28.89	24.90	19.31	15.96	8.30
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.67V/Cell	470.58	250.74	176.78	103.86	58.56	43.56	35.17	29.20	25.17	19.52	16.13	8.39
	551 мм	110 мм	288 мм	288 мм	Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) при 25°C												
Вес	48.00 Kg				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
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤4.0mΩ				1.85V/Cell	736.6	409.5	288.7	177.7	106.9	79.5	64.2	53.3	46.0	35.6	29.5	15.3
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)				1.80V/Cell	755.6	420.1	296.2	182.3	109.7	81.6	65.9	54.7	47.2	36.6	30.2	15.7
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C	1.75V/Cell	764.7	425.2	299.8	184.4	111.0	82.6	66.7	55.4	47.7	37.0	30.6	15.9
	102%	100%	85%	65%	1.70V/Cell	833.5	450.7	317.7	191.8	113.0	84.0	67.9	56.3	48.6	37.7	31.1	16.2
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.67V/Cell	917.6	488.9	344.7	202.5	114.2	84.9	68.6	56.9	49.1	38.1	31.5	16.4
	14.4-14.6V (-30mV/°C), макс. ток: 38.75A		13.6-13.8V (-20mV/°C)														

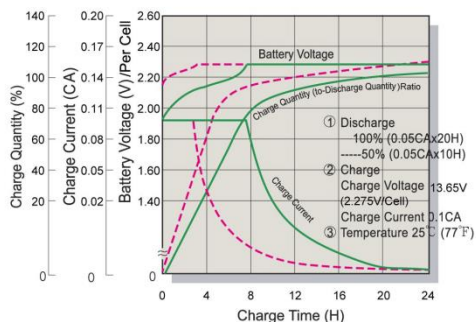
Напряжение (V) и время разрядки



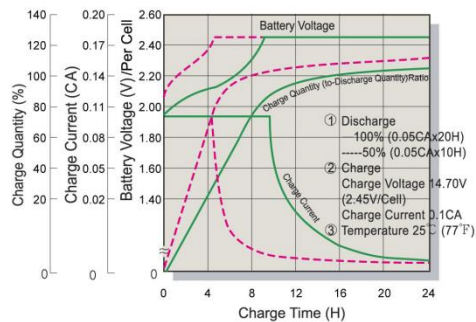
Характеристики снижения емкости



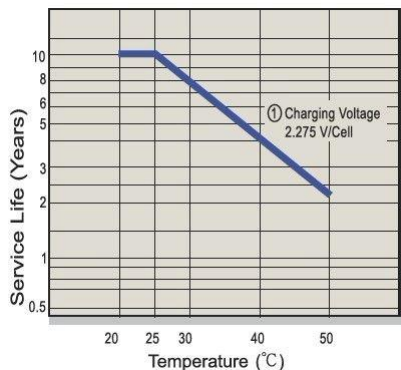
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле

