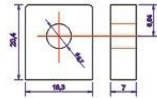


M6 Bolt

B4 Terminal



M6 Bolt & Nut

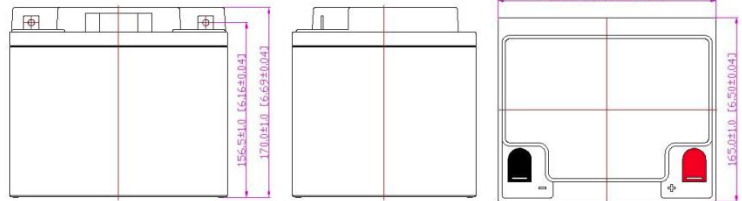
T11 Terminal

MNB MM — Аккумуляторы среднего размера

- Высокая производительность, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- Уникальная формула сплава сетки и обновленные технологии
- 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

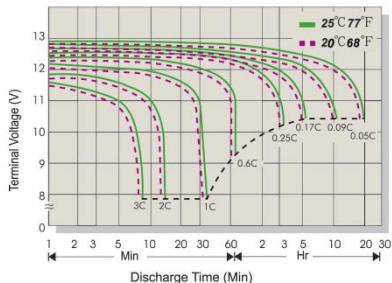
Спецификации:

Модель аккумулятора	MM 40-12 12V40AH			
Срок эксплуатации	10-12 лет			
Емкость (25°C)	20HR (2.19A, 10.8V)	10HR (4.20A, 10.8V)	5HR (8.02A, 10.5V)	1HR (26.84A, 10.5V)
	43.80AH	42.00AH	40.10AH	26.84AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	196 мм	165 мм	150 мм	170 мм
Вес	13.80 Kg ± 5%			
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤10.0mΩ			
Саморазряд	2% в месяц при (25°C)			
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование	
	14.40-15.00V (-30mV/°C), макс. ток: 12.60A		13.50-13.80V (-20mV/°C)	

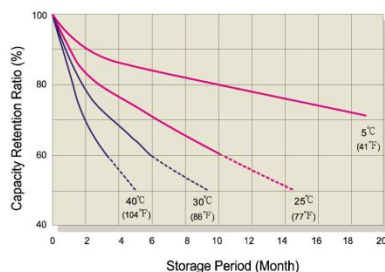
Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C												
F.V/Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85V/Cell	146.8	86.47	67.96	44.30	25.86	14.95	11.48	9.42	7.72	6.30	4.13	2.15
1.80V/Cell	149.28	88.12	69.26	45.15	26.35	15.23	11.70	9.60	7.87	6.42	4.20	2.19
1.75V/Cell	152.08	89.78	70.56	45.99	26.84	15.52	11.92	9.78	8.02	6.54	4.28	2.23
1.70V/Cell	165.77	95.16	74.79	47.83	27.32	15.79	12.13	9.96	8.16	6.65	4.36	2.27
1.67V/Cell	182.50	103.24	81.14	50.50	27.61	15.96	12.26	10.06	8.25	6.72	4.41	2.29

Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) 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
1.85V/Cell	285.64	168.62	132.53	86.39	50.42	29.15	22.38	18.38	15.06	12.28	8.05	4.18
1.80V/Cell	291.10	171.84	135.06	88.04	51.38	29.70	22.81	18.73	15.35	12.51	8.19	4.26
1.75V/Cell	296.56	175.06	137.59	89.69	52.34	30.26	23.24	19.08	15.64	12.75	8.35	4.34
1.70V/Cell	323.25	185.57	145.85	93.27	53.27	30.79	23.64	19.42	15.91	12.97	8.50	4.42
1.67V/Cell	355.87	201.32	158.23	98.48	53.84	31.12	23.90	19.62	16.08	13.11	8.59	4.47

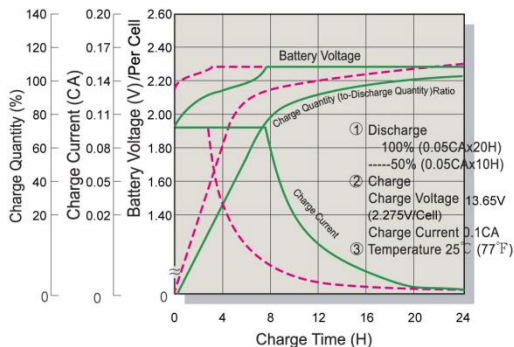
Напряжение (V) и время разрядки



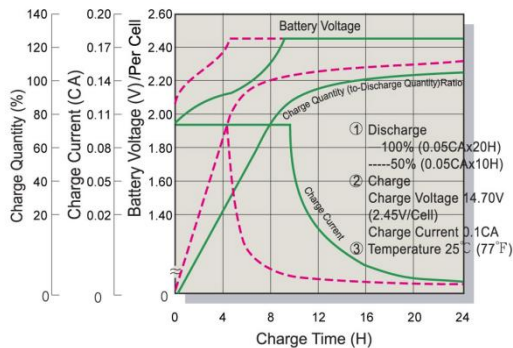
Характеристики снижения емкости



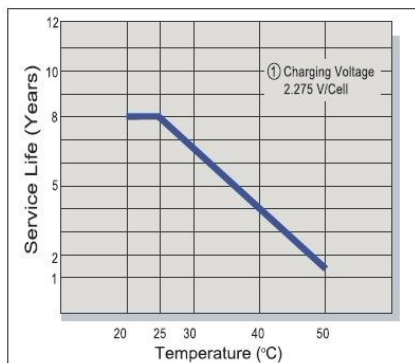
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле

