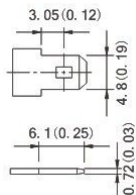


MNB MP — Аккумуляторы малого размера



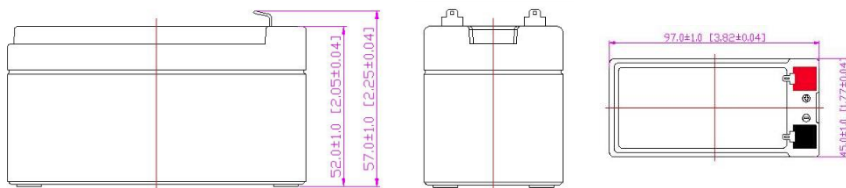
F0 Terminal

- 100% контроль качества, стабильность и высокая надежность
- Патентованная формула сплава и обновленные технологии
- Полностью герметична и не требует обслуживания
- Отличные показатели зарядки и перезарядки
- Более 260 циклов
- Срок эксплуатации: 5-8 лет



Применение:

- Охранные системы
- Кабельное телевидение
- Коммуникации и связь
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Мед. оборудование
- ИБП
- Электроинструменты
- Измерительные приборы
- Игрушки



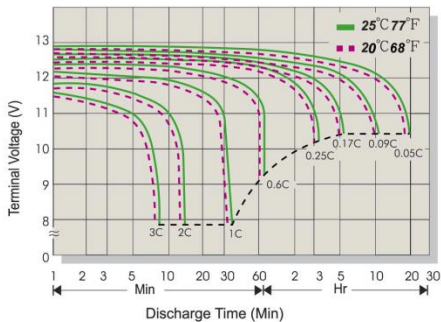
Состав батареи:

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

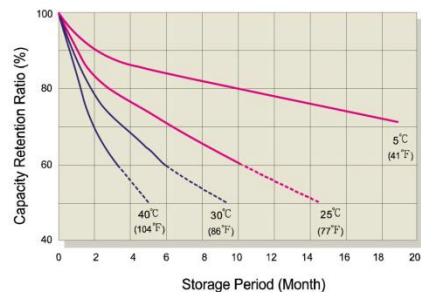
Спецификации:

Модель аккумулятора	MP 1.2-12 12V1.2AH				Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C												
	5-8 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	5-8 лет				1.85V/Cell	3.59	2.65	1.92	1.29	0.75	0.43	0.33	0.262	0.225	0.184	0.120	0.063
Емкость (25°C)	20HR(0.065A, 10.5V)	10HR(0.12A, 10.5V)	5HR(0.23A, 10.5V)	1HR(0.78A, 10.5V)	1.80V/Cell	3.65	2.70	1.96	1.32	0.76	0.44	0.33	0.267	0.230	0.187	0.123	0.064
	1.30AH	1.20AH	1.15AH	0.78AH	1.75V/Cell	3.72	2.75	1.99	1.34	0.78	0.45	0.34	0.273	0.234	0.191	0.125	0.065
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.70V/Cell	4.06	2.91	2.11	1.40	0.79	0.45	0.35	0.277	0.238	0.194	0.127	0.066
	97 мм	45 мм	52мм	57 мм	1.67V/Cell	4.47	3.16	2.29	1.47	0.80	0.46	0.35	0.280	0.241	0.196	0.129	0.067
Вес	0.57Kg (1.26 lbs) ± 5%				1.60V/Cell	4.84	3.33	2.41	1.54	0.81	0.46	0.35	0.283	0.243	0.198	0.130	0.068
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤160mΩ				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	6.99	5.16	3.74	2.52	1.46	0.84	0.64	0.51	0.44	0.36	0.23	0.12
	102%	100%	85%	65%	1.80V/Cell	7.13	5.26	3.82	2.57	1.49	0.85	0.65	0.52	0.45	0.37	0.24	0.12
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.75V/Cell	7.26	5.36	3.89	2.62	1.52	0.87	0.67	0.53	0.46	0.37	0.24	0.13
	14.4-15.0V (-30mV/°C), ммакс. ток: 0.39A		13.6-13.8V (-20mV/°C)		1.70V/Cell	7.91	5.68	4.12	2.72	1.55	0.89	0.68	0.54	0.46	0.38	0.25	0.13
					1.67V/Cell	8.71	6.17	4.47	2.87	1.56	0.90	0.68	0.55	0.47	0.38	0.25	0.13
					1.60V/Cell	9.44	6.49	4.70	3.00	1.58	0.90	0.69	0.55	0.47	0.39	0.25	0.13

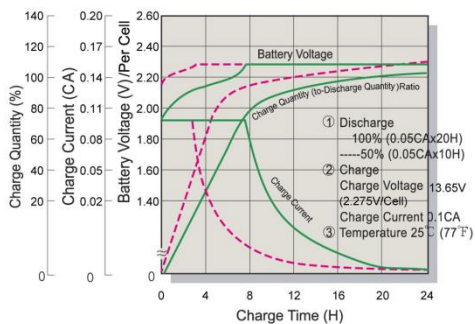
Напряжение (V) и время разрядки



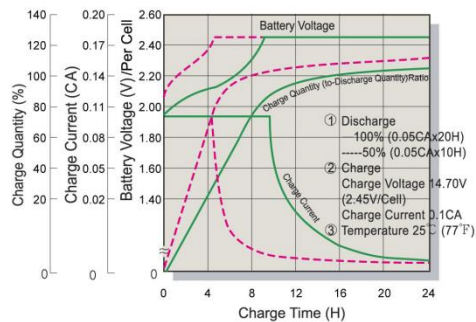
Характеристики снижения емкости



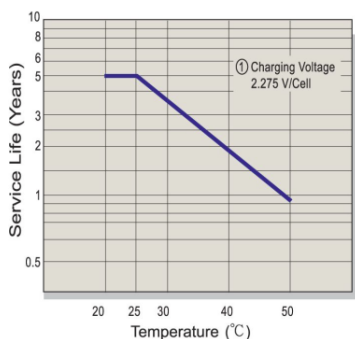
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле

