

MNB MS - Аккумуляторы малого размера

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 перезарядки при 100% выработке

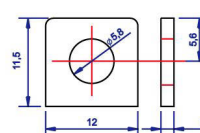
Срок эксплуатации: 5-8 лет

Применение:

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

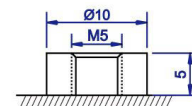
Состав:

Компоненты .Сырье	ГерметикЭпоксид
Положительные ...Диоксид свинца	Клапан Резина
Отрицательные .Свинец	ТерминалМедь
Контейнер ...ABS	Сепаратор ...Стекловолокно
КрышкаABS	Электролит..Серная кислота



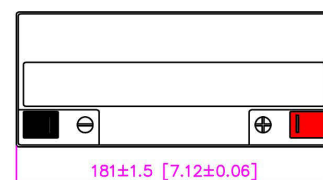
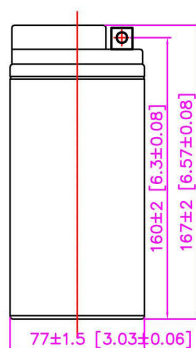
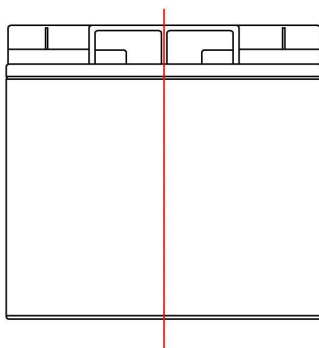
M5 Bolt & Nut

T1 Terminal



M5 Bolt

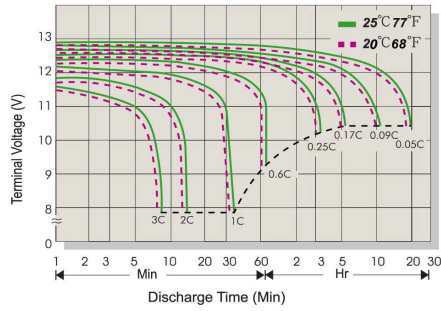
B1 Terminal



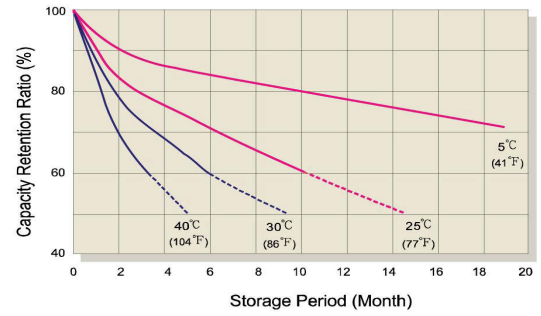
Спецификации:

Модель аккумулятора	MS 17-12B 12V17AH			
Срок эксплуатации	5-8 лет			
Емкость (25°C)	20HR(0.85A,10.5V)	10HR(1.64A,10.5V)	5HR(3.06A,10.5V)	1HR(10.24A,10.5V)
	17.00AH	16.40AH	15.30AH	10.24AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Полная высота
	181mm (7.12inch)	77mm (3.03inch)	160mm (6.30inch)	167mm (6.57inch)
Вес	4.92Kg (10.85 lbs) ±5%			
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная при 25°C : ≤13. 5mΩ			
Саморазряд	3% в месяц при (25°C)			
Зависимость емкости от температуры(20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда(25oC)	Циклическое использование		Плавающее использование	
	14.4-15.0V(-30mV/°C), max. Current: 5.1A		13.5-13.8V (-20mV/°C)	

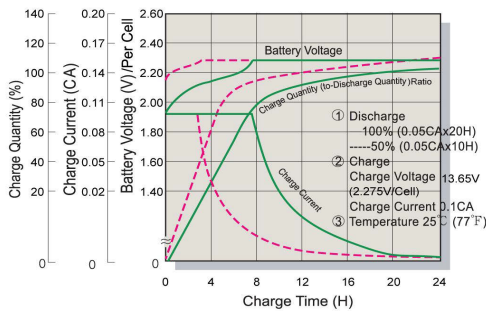
Напряжение (V) и время разрядки



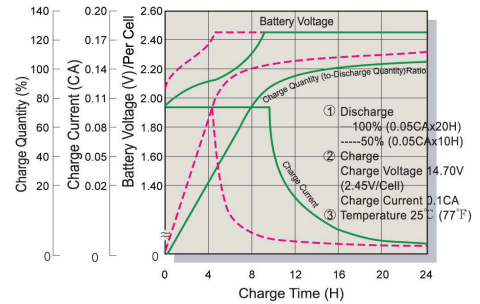
Характеристики снижения емкости



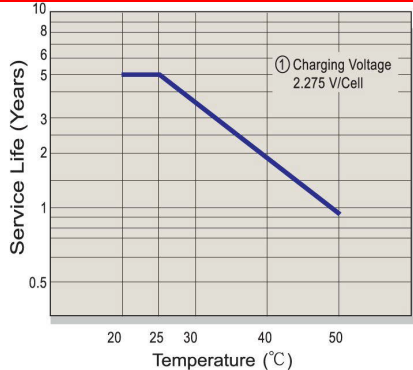
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



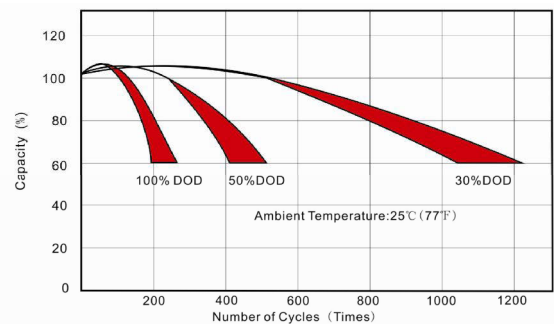
Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле



Постоянный ток разряда (CC, Unit: A) при 25°C

F.V/Time	5мин	10мин	15мин	30мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	10ч	20ч
1.85V/Cell	55.89	32.99	25.93	16.90	9.87	5.70	4.38	3.596	2.947	2.402	1.575	0.819
1.80V/Cell	56.96	33.62	26.43	17.23	10.05	5.81	4.46	3.665	3.003	2.448	1.605	0.834
1.75V/Cell	58.03	34.26	26.92	17.55	10.24	5.92	4.55	3.734	3.059	2.494	1.636	0.850
1.70V/Cell	63.25	36.31	28.54	18.25	10.42	6.03	4.63	3.799	3.113	2.538	1.664	0.865
1.67V/Cell	69.63	39.39	30.96	19.27	10.53	6.09	4.68	3.840	3.147	2.565	1.682	0.874
1.60V/Cell	75.44	41.45	32.58	20.09	10.65	6.16	4.73	3.881	3.181	2.593	1.700	0.884

Постоянный выход мощности CP, Unit: W) при 25°C

F.V/Time	5мин	10мин	15мин	30мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	10ч	20ч
1.85V/Cell	108.99	64.34	50.57	32.96	19.24	11.12	8.54	7.01	5.75	4.68	3.07	1.60
1.80V/Cell	111.07	65.57	51.53	33.59	19.61	11.33	8.70	7.15	5.86	4.77	3.13	1.63
1.75V/Cell	113.16	66.80	52.50	34.22	19.97	11.55	8.87	7.28	5.97	4.86	3.19	1.66
1.70V/Cell	123.34	70.81	55.65	35.59	20.32	11.75	9.02	7.41	6.07	4.95	3.25	1.69
1.67V/Cell	135.79	76.82	60.37	37.58	20.54	11.87	9.12	7.49	6.14	5.00	3.28	1.70
1.60V/Cell	147.10	80.82	63.52	39.18	20.76	12.00	9.22	7.57	6.20	5.06	3.32	1.72