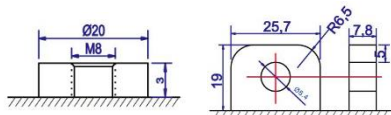


МНВ ММ — Аккумуляторы среднего размера

- 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

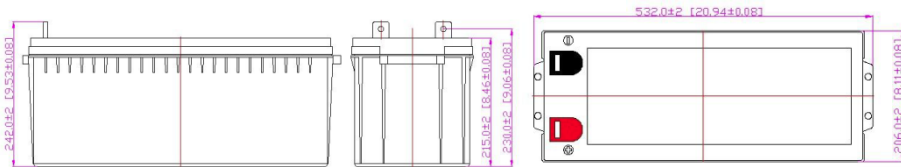


M8 Bolt

M8 Bolt

B4 Terminal

T19 Terminal



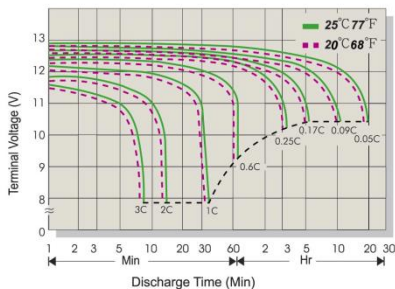
Состав батареи:

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

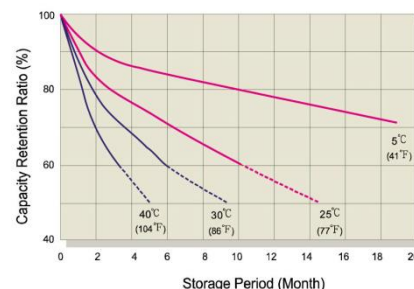
Спецификации:

Модель аккумулятора	ММ 160-12 12V160AH				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	568.77	335.75	263.89	172.02	100.39	58.03	44.56	36.59	29.99	24.45	15.72	8.33
Емкость (25°C)	20HR (8.49A,10.8V)	10HR (16.0A,10.8V)	5HR (31.1A,10.5V)	1HR (104.2A,10.5V)	1.80V/Cell	579.63	342.17	268.93	175.30	102.31	59.14	45.42	37.29	30.56	24.91	16.00	8.49
	169.8AH	160.0AH	155.5AH	104.2AH	1.75V/Cell	590.50	348.58	273.97	178.59	104.23	60.25	46.27	37.99	31.13	25.38	16.32	8.65
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Общая высота	1.70V/Cell	643.64	369.49	290.41	185.71	106.06	61.31	47.08	38.66	31.68	25.83	16.61	8.80
	532 мм	206 мм	215 мм	220 мм	1.67V/Cell	708.60	400.87	315.06	196.09	107.20	61.97	47.59	39.08	32.02	26.10	16.79	8.90
Вес	49.20 Kg				Постоянный выход мощности (CP, Unit: W) при 25°C												
Внутренне сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: 6.1mΩ				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	1109.0	654.71	514.58	335.43	195.76	113.16	86.90	71.36	58.47	47.67	30.65	16.25
Зависимость емкости от температуры (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C	1.80V/Cell	1130.2	667.22	524.41	341.84	199.50	115.33	88.56	72.72	59.59	48.58	31.20	16.56
	102%	100%	85%	65%	1.75V/Cell	1151.4	679.73	534.24	348.25	203.24	117.49	90.22	74.09	60.71	49.49	31.82	16.87
Напряжение заряда (25°C)	Циклическое использование		Плавающее использование		1.70V/Cell	1255.1	720.51	566.29	362.14	206.82	119.56	91.81	75.39	61.78	50.36	32.38	17.16
	14.4-14.6V (-30mV/°C), макс. ток: 48.0A		13.6-13.8V (-20mV/°C)		1.67V/Cell	1381.7	781.69	614.37	382.38	209.04	120.84	92.79	76.20	62.44	50.90	32.73	17.35

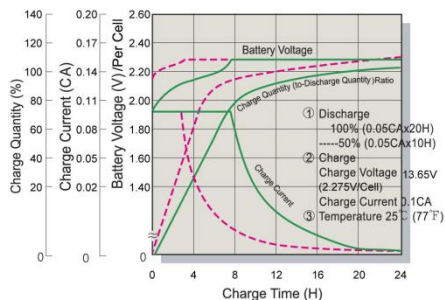
Напряжение (V) и время разрядки



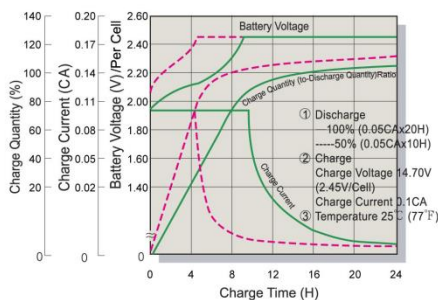
Характеристики снижения емкости



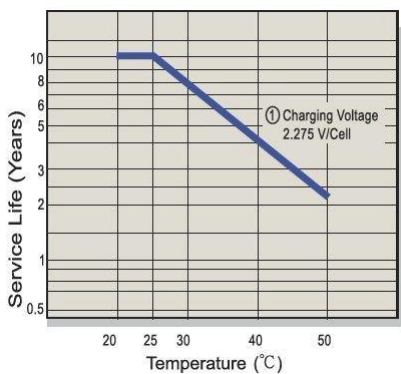
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле

