

МНВ MR - Фронт терминальные аккумуляторы

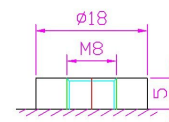
- полностью герметична, не требует обслуживания, низкий саморазряд
- 100% контроль качества, стабильное качество и высокая надежность
- уникальная формула сплава сетки и формула гелевого электролита
- Срок эксплуатации: 10-12 лет
- Более 260 циклов перезарядки при 100% выработке
- Более 500 циклов перезарядки при 50% выработке

Применение:

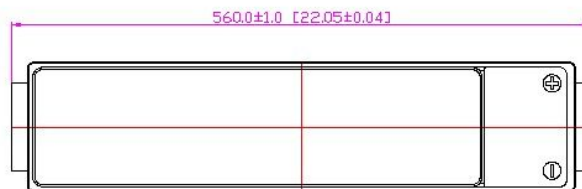
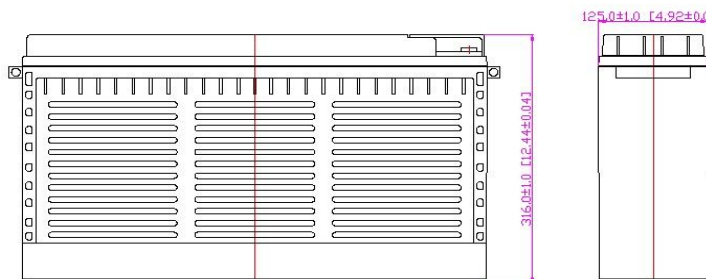
- Телекоммуникации
- ИБП
- Силовые системы
- Аварийные системы
- Системы безопасности
- Коммуникации
- Блоки питания
- Автоматические системы

Состав:

- Компоненты .Сырье
- Положительные ...Диоксид свинца
- Отрицательные .Свинец
- Контейнер ...ABS
- Крышка . ..ABS
- Герметик . ..Эпоксид
- Клапан Резина
- Терминал . ..Медь
- Сепаратор ...Стекловолокно
- Электролит..Серная кислота



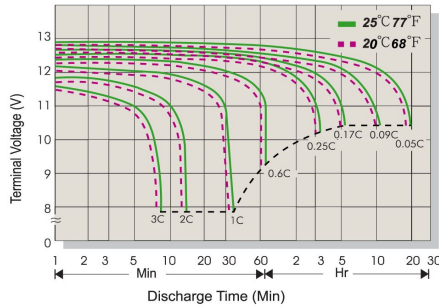
M8 Bolt
B5 Terminal



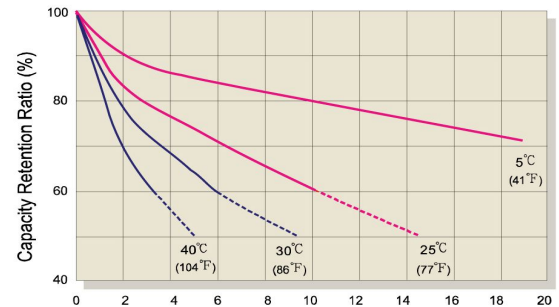
Спецификации:

Модель аккумулятора	MR180 -12 12V180AH			
Срок эксплуатации	10-12 лет			
Емкость (25°C)	20HR(9.36A,10.8V)	10HR(18.00A,10.8V)	5HR(32.97A,10.5V)	1HR(109.84A,10.5V)
	187.20AH	180.00AH	164.85AH	109.84AH
Размеры	Длина	Ширина	Высота	Полная высота
	560mm	125mm	316mm	316mm
Вес	53.80 Kg			
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная при 25°C: ≤3.5mΩ			
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)	Cycle use		Float use	
	14.4-14.6V(-30mV/°C), макс. ток: 45.0A		13.6-13.8V (-20mV/°C)	

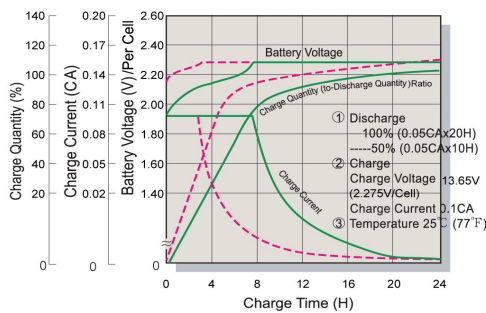
Напряжение (V) и время разрядки



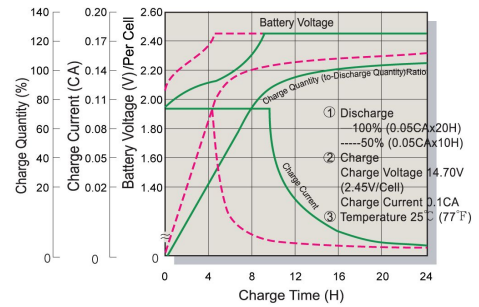
Характеристики снижения емкости



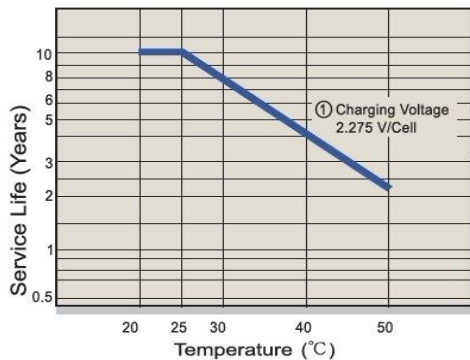
Напряжение и время заряда в StandBy использовании



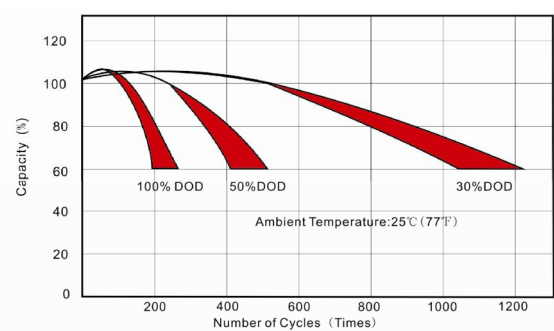
Напряжение и время заряда в циклическом использовании



Время жизни в StandBy



Время жизни в цикле



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

F.V/Время	10мин	15мин	30мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	20ч
1.85V/Cell	438.64	243.88	171.95	105.80	63.69	47.37	38.25	31.76	27.37	21.23	17.55	9.12
1.80V/Cell	450.00	250.20	176.40	108.54	65.34	48.60	39.24	32.58	28.08	21.78	18.00	9.36
1.75V/Cell	455.40	253.20	178.52	109.84	66.12	49.18	39.71	32.97	28.42	22.04	18.22	9.47
1.70V/Cell	496.39	268.39	189.23	114.23	67.29	50.05	40.41	33.55	28.92	22.43	18.54	9.64
1.67V/Cell	546.48	291.18	205.29	120.61	68.01	50.58	40.84	33.91	29.23	22.67	18.74	9.74

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

F.V/Время	10мин	15мин	30мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	20ч
1.85V/Cell	855.4	475.6	335.3	206.3	124.2	92.4	74.6	61.9	53.4	41.4	34.2	17.8
1.80V/Cell	877.5	487.9	344.0	211.7	127.4	94.8	76.5	63.5	54.8	42.5	35.1	18.3
1.75V/Cell	888.0	493.7	348.1	214.2	128.9	95.9	77.4	64.3	55.4	43.0	35.5	18.5
1.70V/Cell	968.0	523.4	369.0	222.7	131.2	97.6	78.8	65.4	56.4	43.7	36.1	18.8
1.67V/Cell	1065.6	567.8	400.3	235.2	132.6	98.6	79.6	66.1	57.0	44.2	36.5	19.0