

Ventura GT

GENERAL TRACTION

GT 06 180



- Области применения: полуоборочная техника, AWP-платформы, гольф-кары, автодома.
- Технология AGM (Absorbent Glass Mat) - жидкий электролит впитан в стекловолоконный сепаратор.
- Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- Долив воды не требуется в течение всего срока службы.
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении.
- Установка на крышку не допускается.
- Созданы для интенсивного циклического и стационарного режимов работы в экстремальных условиях.
- Количество циклов в циклическом режиме при DOD 60% - до 600 !!!
- Созданы специально для использования в гольфкарах, электромобилях и другой техники на электротяге.
- Конструкция с усиленными решётками, специальной активной массой позволяют достичь отличных показателей работы в циклическом режиме.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	6
Материал корпуса	A.B.S. UL94-HB
Номинальная емкость C ₅ до 1,80 В/эл, Ач C ₂₀ до 1,80 В/эл, Ач	180 220
Диапазон рабочих температур °С: - рабочая температура. - разряд: - заряд: - хранение:	+25 ± 5 20 ~ +60 0 ~ +50 20 ~ +60
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	6.80-6.90 7.30-7.40
Максимальный зарядный ток, А	10.0
Вес (± 3%), кг	29.0



РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

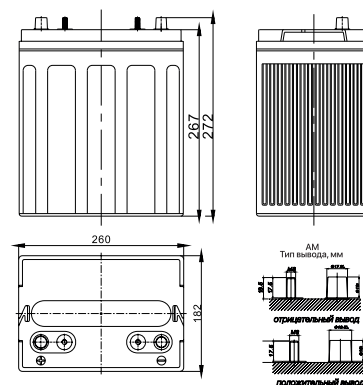
Конечное напряжение, В/эл-т	Время разряда								
	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В	392.0	309.9	188.0	104.9	48.0	32.1	21.6	17.9	9.38
1.65 В	370.0	296.2	180.5	101.3	46.5	31.3	21.3	17.7	9.23
1.70 В	341.0	277.5	172.5	98.0	45.3	30.5	21.0	17.4	9.12
1.75 В	312.1	258.2	164.9	94.4	43.9	29.7	20.7	17.2	9.01
1.80 В	282.6	238.4	157.6	90.8	42.5	28.9	20.4	17.0	8.92
1.85 В	230.9	197.8	135.7	81.5	39.3	27.0	19.1	16.0	8.47

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/эл-т (25°C)

Конечное напряжение, В/эл-т	Время разряда								
	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В	666.3	541.7	341.4	197.1	91.7	61.9	42.1	35.3	18.5
1.65 В	641.8	525.6	331.2	191.5	89.2	60.5	41.8	34.9	18.2
1.70 В	601.7	499.6	319.8	186.4	87.2	59.1	41.2	34.4	18.0
1.75 В	560.7	471.7	309.8	180.7	84.9	57.8	40.7	34.0	17.8
1.80 В	516.4	441.7	298.1	174.8	82.6	56.6	40.1	33.6	17.7
1.85 В	429.5	371.7	259.3	157.7	76.7	52.9	37.7	31.7	16.8

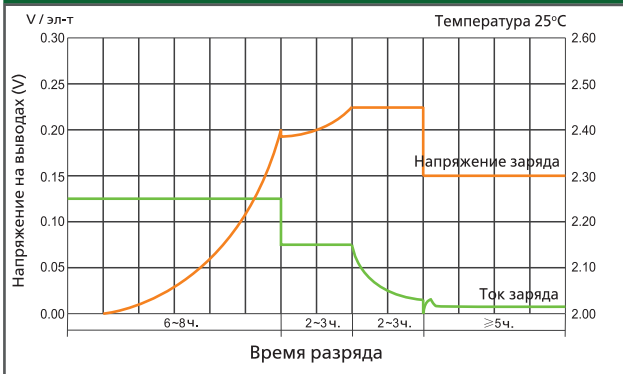
Примечание: приводятся средние значения, полученные в течение трех циклов заряда/разряда

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов

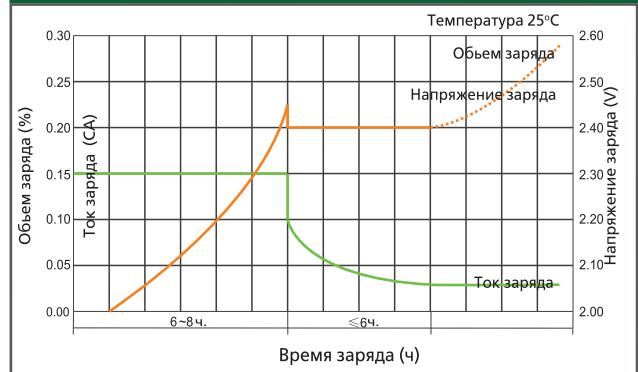


GT 06 180

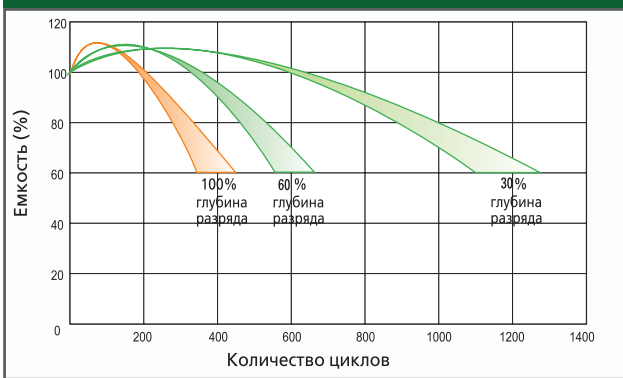
ГРАФИК РАЗРЯДА



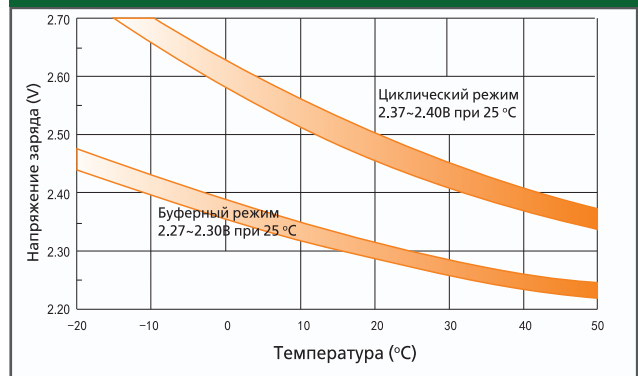
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДА



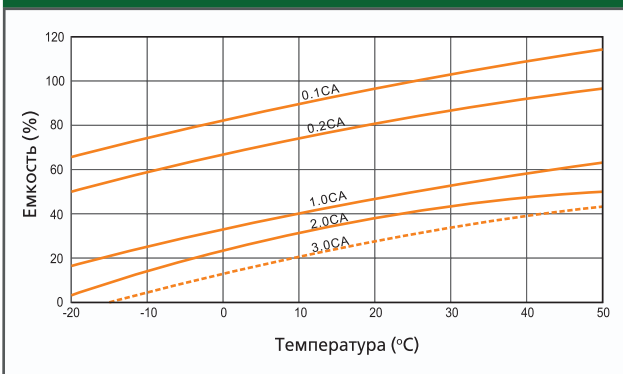
СРОК СЛУЖБЫ



ЗАВИСИМОСТЬ НАПРЯЖЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



ЗАВИСИМОСТЬ ЕМКОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



ХРАНЕНИЕ И САМОЗАРЯД

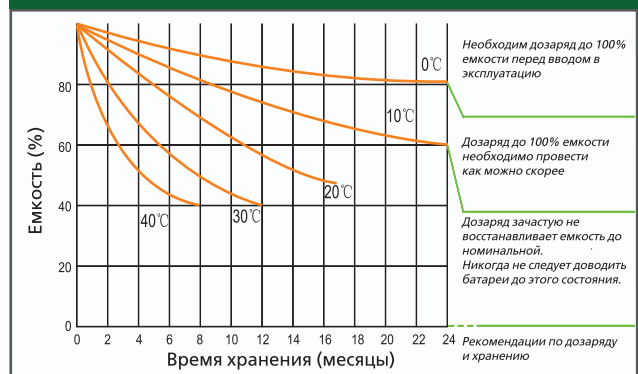
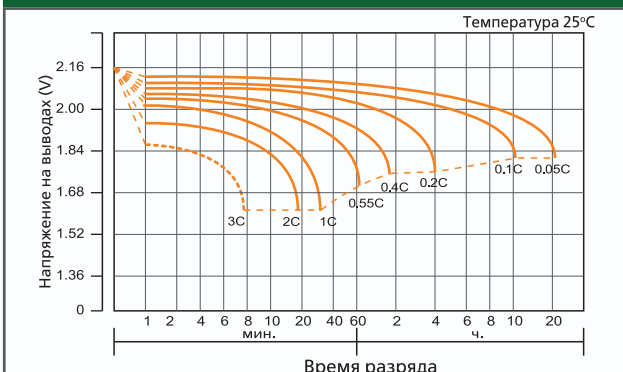


ГРАФИК РАЗРЯДА



ЗАВИСИМОСТЬ ОСТАТОЧНОЙ ЕМКОСТИ ОТ НАПРЯЖЕНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА (20°C)

