

Ventura GT GENERAL TRACTION

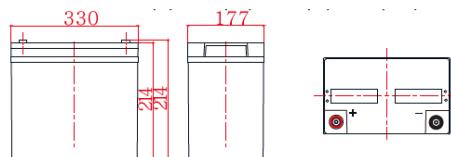
GT 12 125



- Области применения: полуторочная техника, лодки и катера, AWP-платформы, автодома, гольф-кары, инвалидные коляски, оборудование для теплиц.
 - 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 800 !!!
 - Созданы специально для использования в гольфикарах, электромобилях и другой технике на электротяге.
 - Конструкция с усиленными решётками, специальной активной массой позволяют достичь отличных показателей работы в циклическом режиме.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Материал корпуса	ABS UL94-HB
Номинальная емкость C _s до 1,70 В/эл, Ач C _{zo} до 1,70 В/эл, Ач	126 140
Диапазон рабочих температур °С: -рабочая температура: - разряд: - заряд: - хранение:	+25 ± 5 -20 ~ +50 -20 ~ +50 -20 ~ +50
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13.7~13.9 14.3~14.5
Максимальный зарядный ток, А	22.0
Вес (± 3%), кг	33.5



Тип вывода F8/A-Pol

1.60 В	308	220	144	66.3	50.1	37.3	24.2	13.3	13.0	9.54
1.85 В	328	197	131	80.5	47.7	35.2	23.0	15.3	12.6	6.82
РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/эл-т(25°C)										
Конечное напряжение, В/эл-т	Время разряда									
	5 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В	805	454	284	173	99.4	74.1	48.6	31.9	25.9	14.0
1.65 В	774	446	281	172	99.1	73.2	48.3	31.7	25.6	13.9
1.70 В	770	441	281	170	98.7	72.8	47.9	31.5	25.4	13.8
1.75 В	718	438	280	169	98.2	72.4	47.7	31.3	25.1	13.8
1.80 В	659	414	273	168	97.9	72.1	47.0	31.0	24.9	13.7
1.85 В	588	370	250	156	93.5	68.5	45.0	29.9	24.5	13.6

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

Произволитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов производимых изделий.



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

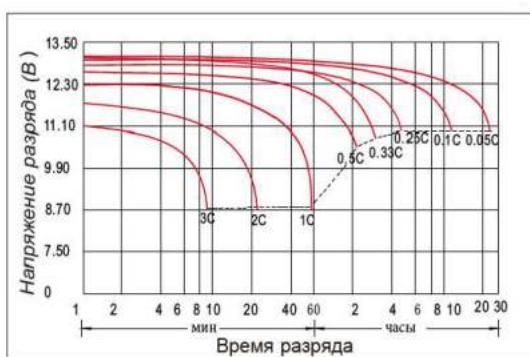
8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74

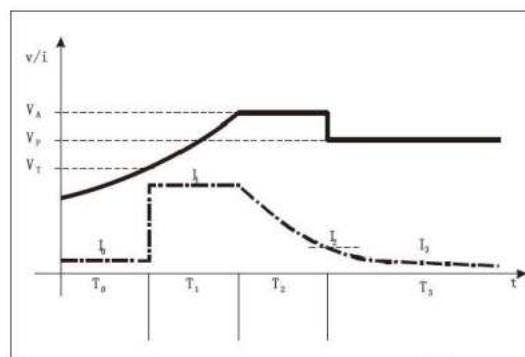
Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74

GT 12 125

ХАРАКЕРИСТИКА РАЗРЯДА



ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДА

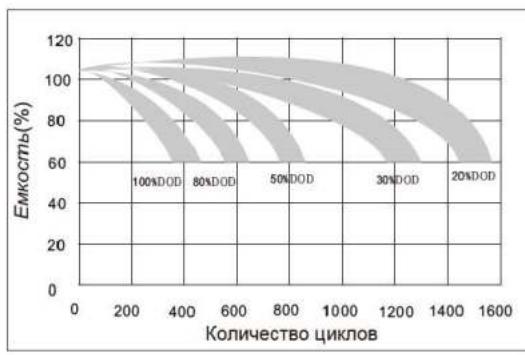


$V_A=2,4$ В/эл, $V_F=2,3$ В/эл, $I_1=0,2$ С, $I_2=15-30\%I_1$
 $I_3=\max 8\%$, $T_0+T_1+T_2=10-12$ ч, T_3 не менее 4 ч

ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ЕМКОСТЬ



ВЛИЯНИЕ ГЛУБИНЫ РАЗРЯДА НА ЦИКЛИЧЕСКИЙ РЕСУРС



КРИВЫЕ САМОРАЗРЯДА



ЗАВИСИМОСТЬ ОСТАТОЧНОЙ ЕМКОСТИ ОТ НАПРЯЖЕНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА

