Ventura GT GENERAL TRACTION

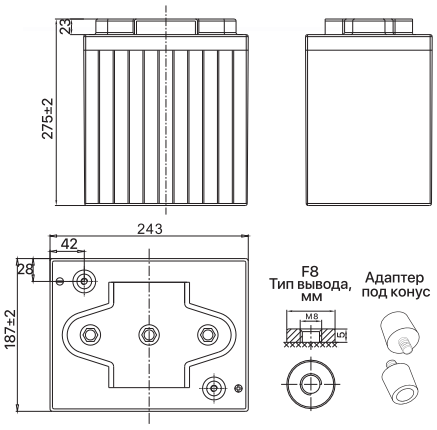
GT 06 195

1200+ ЦИКЛОВ

- Области применения: полоуборочная техника, AWP-платформы, 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 цикличном 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	 195 225
Диапазон рабочих температур °C: -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	61
Вес (± 3%), кг	32



РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/эл-т	Время разряда								
	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В	386.6	240.1	136.7	81.38	53.39	42.30	27.13	22.50	11.66
1.65 В	361.6	227.5	132.0	78.65	61.44	40.97	26.92	22.29	11.60
1.70 В	340.0	215.7	127.8	76.56	58.85	39.86	26.49	21.86	11.45
1.75 В	318.5	207.2	123.8	73.62	57.33	38.75	26.06	21.64	11.25
1.80 В	291.6	199.5	118.3	71.10	56.25	38.25	25.63	21.43	11.14
1.85 В	241.3	169.2	105.6	65.02	52.36	35.21	24.14	20.14	11.04

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

Конечное напряжение, В/эл-т	Время разряда								
	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 В	674.4	436.4	256.5	153.9	120.4	80.06	52.87	44.13	23.28
1.65 В	655.7	426.2	252.2	149.7	117.4	77.90	53.45	43.70	23.07
1.70 В	620.7	405.6	244.8	146.0	112.9	75.95	51.81	42.85	22.87
1.75 В	585.8	391.4	238.0	140.8	110.1	74.22	50.97	42.43	22.45
1.80 В	541.6	378.8	228.3	137.6	109.5	73.22	50.12	42.00	22.24
1.85 В	455.0	324.9	205.0	126.7	102.1	67.73	47.37	39.67	22.03

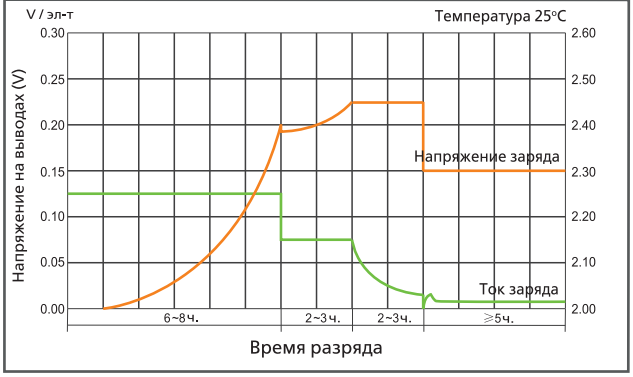
Примечание: приведены средние значения, полученные в течение трех циклов заряда/разряда

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

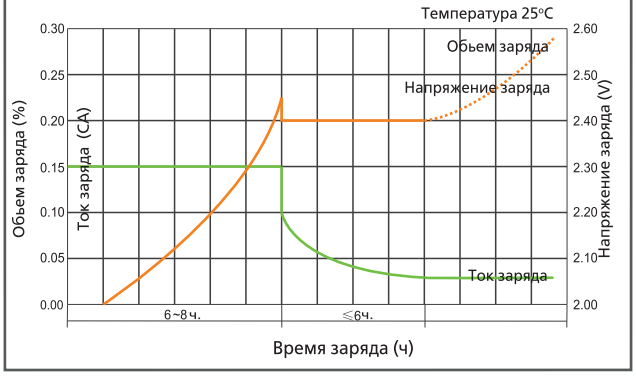
Ventura GT GENERAL TRACTION

GT 06 195

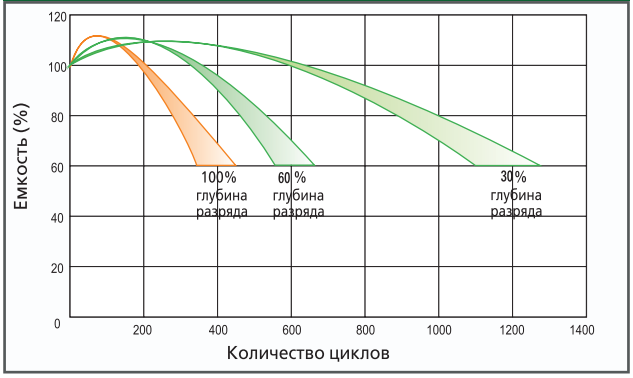
ГРАФИК РАЗРЯДА



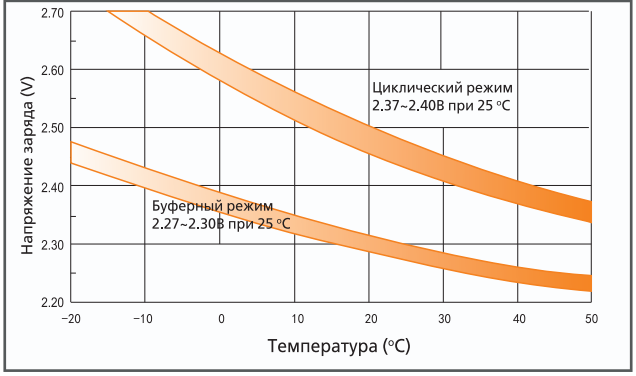
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДА



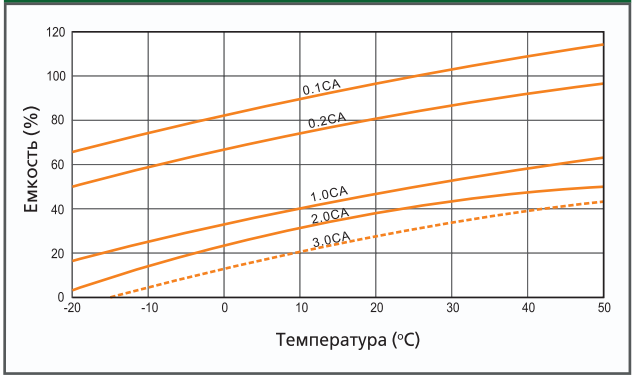
СРОК СЛУЖБЫ



ЗАВИСИМОСТЬ НАПРЯЖЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



ЗАВИСИМОСТЬ ЕМКОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



ХРАНЕНИЕ И САМОЗАРЯД

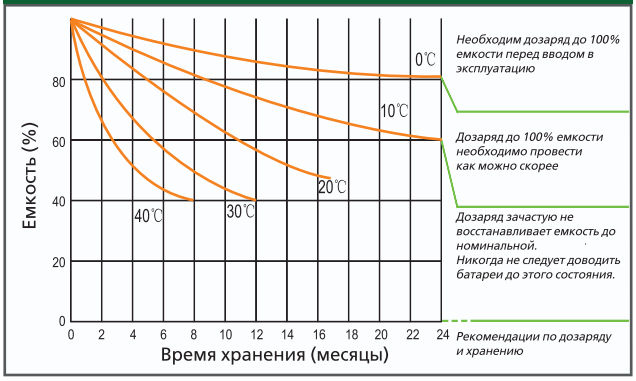
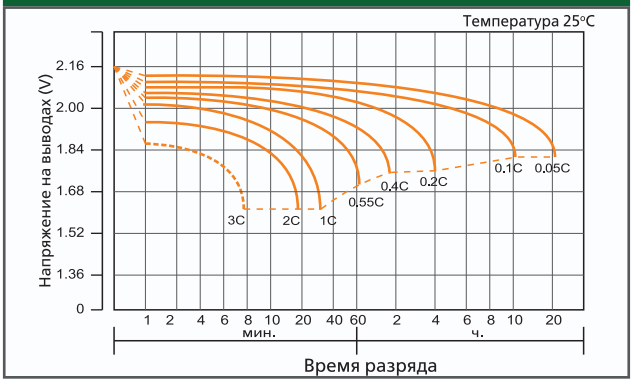
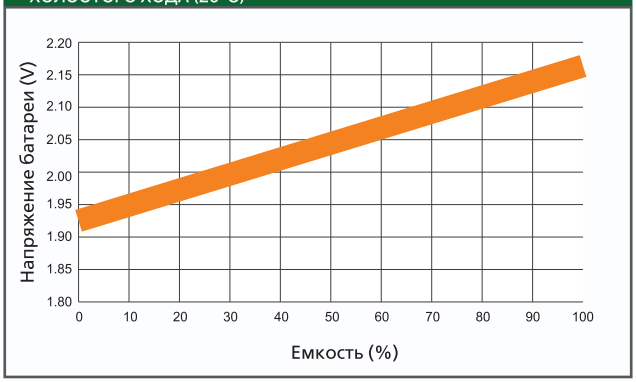


ГРАФИК РАЗРЯДА



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