

# Ventura

## GPL 12-100



➤ Области применения: источники бесперебойного питания (ИБП), системы связи и телекоммуникаций, медицина, энергетические сети распределения, центры обработки данных, банки, загородные дома, котлы и насосы, охранно-пожарные системы, системы видеонаблюдения, системы контроля и управления доступом, световые и звуковые системы оповещения, лодки и катера, солнечные батареи, ветрогенераторы.

➤ 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.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	12
Номинальная емкость, C <sub>20</sub> до 1,75 В/эл, Ач	106
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	4.0
Максимальный зарядный ток, А	25
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13.6-13.8 14.1-14.4
Вес (± 3%), кг	30.0

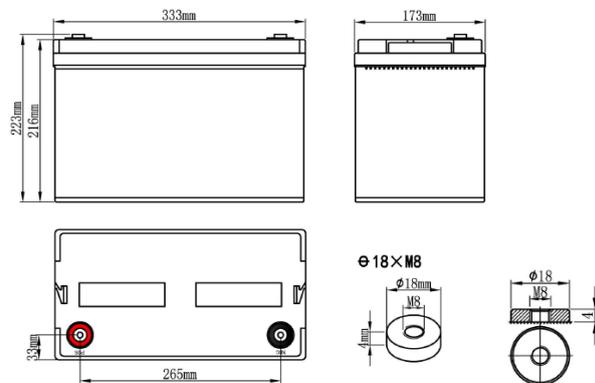
### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч
9.6	194	109	94	64	26.3	18.3	10.51
9.9	185	104	91	63	25.9	17.9	10.40
10.2	176	99	88	61	25.3	17.5	10.30
10.5	168	94	85	60	24.8	17.2	10.20
10.8	160	90	82	59	24.2	16.7	10.10

### РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/блок (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч
9.6	2271	1406	985	819	333	215	126
9.9	2163	1338	951	800	325	210	125
10.2	2060	1275	920	780	317	205	124
10.5	1962	1214	889	761	309	200	122
10.8	1869	1156	859	742	302	195	121

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



Тип вывода F8