

# Ventura

## GP 12-4.5



- **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, электроигрушки.
- **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.**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, V	12
Срок службы, не менее, лет	6
Номинальная емкость, C <sub>20</sub> до 1,75 V/эл, Ач	4.5
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	40
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Максимальный ток разряда, А (5 сек)	45
Максимальный зарядный ток, А	1.35
Напряжение заряда, V: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13.6-13.8 14.6-14.8
Вес (± 3%), кг	1.45



### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, V/блок	Время разряда							
	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.0 V	11.234	8.317	4.835	2.803	1.209	0.814	0.444	0.231
10.2 V	10.776	8.023	4.690	2.733	1.187	0.801	0.438	0.229
10.5 V	10.199	7.640	4.503	2.641	1.158	0.784	0.431	0.226
10.8 V	9.447	7.147	4.260	2.520	1.120	0.762	0.421	0.221
11.1 V	8.510	6.525	3.948	2.366	1.071	0.733	0.407	0.215

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

Конечное напряжение, V/блок	Время разряда							
	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.0 V	119.34	90.386	54.267	32.238	14.149	9.612	5.313	2.806
10.2 V	115.81	87.998	52.954	31.581	13.910	9.492	5.254	2.746
10.5 V	111.52	85.013	51.342	30.626	13.671	9.313	5.194	2.687
10.8 V	105.13	80.655	49.073	29.372	13.253	9.074	5.075	2.687
11.1 V	96.416	74.685	45.969	27.761	12.716	8.776	4.895	2.627

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

Габаритные размеры, мм

