

# Ventura

## GP 12-5



- **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.**

### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

| Конечное напряжение, В/блок | Время разряда |        |        |        |       |       |       |       |       |
|-----------------------------|---------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                             | 5 мин         | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 1 ч   | 2 ч   | 5 ч   | 10 ч  | 20 ч  |
| 10.20                       | 19.21         | 12.82  | 10.21  | 5.24   | 2.964 | 1.851 | 0.870 | 0.500 | 0.265 |
| 10.50                       | 18.42         | 12.58  | 9.99   | 5.09   | 2.954 | 1.799 | 0.860 | 0.495 | 0.263 |
| 10.80                       | 17.43         | 12.28  | 9.71   | 4.90   | 2.922 | 1.706 | 0.843 | 0.490 | 0.260 |

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

| Конечное напряжение, В/блок | Время разряда |        |        |        |       |       |       |      |       |
|-----------------------------|---------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-------|
|                             | 5 мин         | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 1 ч   | 2 ч   | 5 ч   | 10 ч | 20 ч  |
| 10.20                       | 210.1         | 151.1  | 122.3  | 69.09  | 38.31 | 22.11 | 10.40 | 7.32 | 3.193 |
| 10.50                       | 200.7         | 146.1  | 118.7  | 67.66  | 37.71 | 21.80 | 10.29 | 7.27 | 3.151 |
| 10.80                       | 190.3         | 140.7  | 114.8  | 65.70  | 37.09 | 21.49 | 10.16 | 7.19 | 3.009 |

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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|   |                        |
|---|------------------------|
| Номинальное напряжение, В   | 12                     |
| Срок службы, не менее, лет  | 6                      |
| Номинальная емкость, C <sub>20</sub> до 1,75 В/эл, Ач                         | 5                      |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм                    | 24                     |
| Среднемесячный саморазряд, не более ...%                                      | 3                      |
| Максимальный зарядный ток, А  | 1.5                    |
| Напряжение заряда, В:<br>- режим постоянного подзаряда<br>- циклический режим | 13.6-13.8<br>14.1-14.4 |
| Вес (± 3%), кг  | 1.56                   |



Габаритные размеры, мм

