

Ventura

GP 12-9



- **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 ₂₀ до 1,75 V/эл, Ач | 9 |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм | 20 |
| Среднемесячный саморазряд, не более ...% | 3 |
| Максимальный ток разряда, А (5 сек) | 90 |
| Максимальный зарядный ток, А | 2.7 |
| Напряжение заряда, V: - режим постоянного подзаряда - циклический режим | 13.6-13.8 14.1-14.4 |
| Вес (± 3%), кг | 2.5 |

| 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 | 22.47 | 16.64 | 9.668 | 5.606 | 2.418 | 1.628 | 0.888 | 0.463 |
| 10.2 V | 21.56 | 16.05 | 9.382 | 5.467 | 2.374 | 1.603 | 0.877 | 0.458 |
| 10.5 V | 20.39 | 15.28 | 9.006 | 5.281 | 2.316 | 1.569 | 0.862 | 0.451 |
| 10.8 V | 18.90 | 14.30 | 8.519 | 5.042 | 2.241 | 1.524 | 0.842 | 0.442 |
| 11.1 V | 17.02 | 13.05 | 7.897 | 4.731 | 2.142 | 1.466 | 0.815 | 0.431 |

| 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 | 249.54 | 189.01 | 113.44 | 67.45 | 29.58 | 20.09 | 11.11 | 5.80 |
| 10.2 V | 242.17 | 183.89 | 110.70 | 65.96 | 29.14 | 19.78 | 10.98 | 5.74 |
| 10.5 V | 233.13 | 177.65 | 107.39 | 64.08 | 28.52 | 19.47 | 10.80 | 5.68 |
| 10.8 V | 219.77 | 168.54 | 102.59 | 61.46 | 27.71 | 18.97 | 10.61 | 5.55 |
| 11.1 V | 201.55 | 156.06 | 96.03 | 58.09 | 26.58 | 18.28 | 10.30 | 5.43 |

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

