

Ventura

GPL 12-120



- 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.
- Установка на крышку не допускается.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|---|------------------------|
| Номинальное напряжение, В | 12 |
| Срок службы, не менее, лет | 12 |
| Номинальная емкость, C ₂₀ до 1,75 В/эл, Ач | 133 |
| Среднемесячный саморазряд, не более ...% | 3 |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм | 3.5 |
| Максимальный зарядный ток, А | 31.3 |
| Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим | 13.6-13.8 14.1-14.4 |
| Вес (± 3%), кг | 35.4 |

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

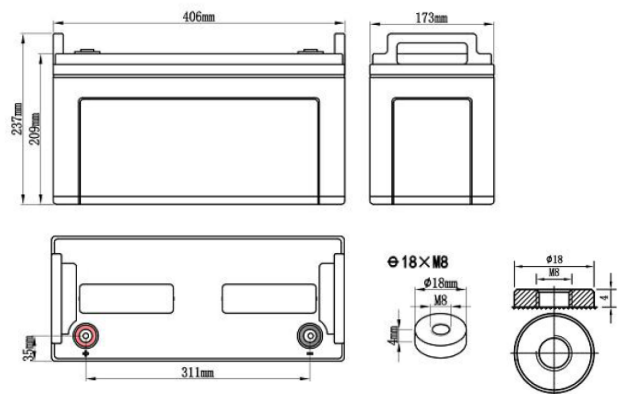
| Конечное напряжение, В/блок | Время разряда | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|--------|--------|------|------|-------|-------|------|
| | 15 мин | 30 мин | 45 мин | 1 ч | 3 ч | 5 ч | 10 ч | 20 ч |
| 10.2 | 217 | 115 | 107 | 75.0 | 31.1 | 21.59 | 12.72 | 6.78 |
| 10.5 | 203 | 110 | 102 | 72.0 | 30.1 | 20.65 | 12.50 | 6.66 |
| 10.8 | 190 | 107 | 97.2 | 69.0 | 29.0 | 19.72 | 12.15 | 6.46 |

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 | 20 ч |
| 10.2 | 2289 | 1438 | 1080 | 938 | 384 | 248 | 156 | 81.7 |
| 10.5 | 2054 | 1405 | 1056 | 924 | 372 | 249 | 151 | 79.2 |
| 10.8 | 1961 | 1374 | 1020 | 882 | 359 | 232 | 144 | 77.4 |

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