

Ventura

GPL 12-200



➤ 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.

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 | 362 | 192 | 178 | 125 | 51.8 | 36.0 | 20.90 | 10.70 |
| 10.5 | 338 | 184 | 170 | 120 | 50.1 | 34.3 | 20.60 | 10.60 |
| 10.8 | 316 | 178 | 162 | 115 | 48.3 | 32.8 | 20.18 | 10.46 |

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

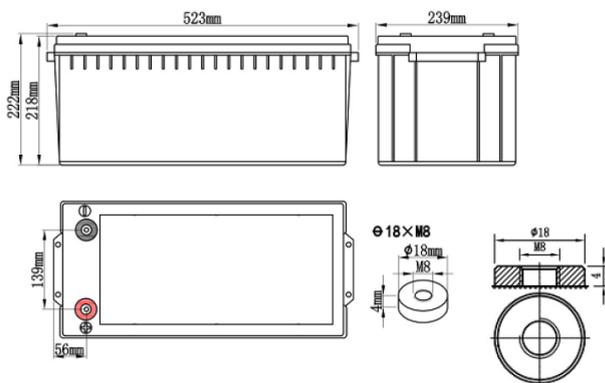
| Конечное напряжение, В/блок | Время разряда | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|--------|--------|------|-----|-----|------|------|
| | 15 мин | 30 мин | 45 мин | 1 ч | 3 ч | 5 ч | 10 ч | 20 ч |
| 10.2 | 3815 | 2396 | 1800 | 1564 | 640 | 413 | 260 | 136 |
| 10.5 | 3424 | 2341 | 1760 | 1540 | 619 | 400 | 252 | 132 |
| 10.8 | 3268 | 2290 | 1700 | 1470 | 598 | 386 | 240 | 129 |

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 | 12 |
| Номинальная емкость, C ₂₀ до 1,75 В/эл, Ач | 212 |
| Среднемесячный саморазряд, не более ...% | 3 |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм | 2.85 |
| Максимальный зарядный ток, А | 50.0 |
| Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим | 13.6-13.8 14.1-14.4 |
| Вес (± 3%), кг | 59,5 |



Тип вывода F8