

Ventura

GPL 12-100



- 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
9.60	191	109	81.3	65.1	28.4	19.6	11.1
10.0	183	108	80.2	64.5	28.1	19.3	11.0
10.2	172	106	78.1	62.7	27.3	18.8	10.8
10.5	165	104	75.7	61.9	26.4	18.4	10.6
10.8	160	102	73.5	61.5	25.3	18.1	10.4

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
9.60	1923	1235	908	742	324	232	132
10.0	1895	1216	897	731	322	230	131
10.2	1850	1180	874	718	318	225	129
10.5	1798	1140	832	707	312	221	124
10.8	1756	1108	804	700	305	218	122

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	108
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	4.8
Максимальный зарядный ток, А	0.25C ₁₀
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13.5-13.8 14.1-14.4
Вес (± 3%), кг	30.5



Габаритные размеры, мм

