

# Ventura

## GP 4-4.5



- **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.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, V	4
Срок службы, не менее, лет	6
Номинальная емкость, C <sub>20</sub> до 1,75 V/эл, Ач	4.5
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	21
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Максимальный ток разряда, А (5 сек)	60
Максимальный зарядный ток, А	1.2
Напряжение заряда, V: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	4.53-4,60 4.70-4,80
Вес (± 3%), кг	0,46

### 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
3.2 V	9.68	7.56	4.26	2.62	0.99	0.70	0.38	0.20
3.3 V	9.39	7.38	4.17	2.58	0.99	0.69	0.38	0.20
3.4 V	9.00	7.11	4.05	2.52	0.98	0.69	0.38	0.20
3.5 V	8.62	6.86	3.95	2.47	0.97	0.68	0.37	0.20
3.6 V	8.13	6.50	3.80	2.39	0.94	0.66	0.37	0.20

### 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
3.2 V	36.4	28.7	16.3	10.1	3.93	2.78	1.52	0.81
3.3 V	35.3	28.0	15.9	10.0	3.90	2.76	1.51	0.81
3.4 V	33.8	27.0	15.5	9.71	3.88	2.74	1.50	0.80
3.5 V	32.4	26.1	15.1	9.52	3.85	2.72	1.49	0.80
3.6 V	30.6	24.7	14.5	9.22	3.73	2.64	1.46	0.78

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

