

# Ventura

## GP 12-40



- 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 <sub>20</sub> до 1,75 V/эл, Ач	42
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	8.6
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Максимальный зарядный ток, А	12
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13.6-13.8 14.1-14.4
Вес (± 3%), кг	12.2



### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.20	121.5	92.3	69.5	36.94	24.04	15.90	6.92	4.08	2.18
10.50	107.3	84.6	65.1	35.43	23.08	15.31	6.61	4.00	2.14
10.80	100.0	76.9	60.8	34.21	22.12	14.73	6.33	3.89	2.07

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

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.20	1203	1019	740	461	301	165	79.4	50.00	26.19
10.50	1158	865	664	450	297	160	76.9	48.48	25.38
10.80	1077	808	635	440	282	154	74.2	46.15	24.81

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

