

# Ventura

## FT 12-50



- Области применения: источники бесперебойного питания (ИБП), системы связи и телекоммуникаций, энергетические сети распределения, центры обработки данных, банки, загородные дома, котлы и насосы.
- 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							
	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	2 ч	5 ч	10 ч
1.70 В	140	101.8	50.8	46.9	32.3	22.22	9.92	5.83
1.75 В	132	97.6	49.8	45.5	31.8	21.66	9.73	5.78
1.80 В	121	92.0	48.5	43.5	31.5	21.09	9.52	5.52

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

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	2 ч	5 ч	10 ч
1.70 В	1458	1058	659	495	430	236	114	71.5
1.75 В	1238	950	644	484	424	228	110	69.3
1.80 В	1155	907	630	468	404	221	106	66.0

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

Эксклюзивный дистрибьютор промышленных аккумуляторов ведущих мировых марок

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	15
Номинальная емкость, C <sub>10</sub> до 1,75 В/эл, Ач	50
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	10.1
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Диапазон рабочих температур °С:	
- рабочая температура:	+25 ± 5
- разряд:	-40 ~ +60
- заряд:	-20 ~ +50
- хранение:	-40 ~ +60
Напряжение заряда, В:	
- режим постоянного подзаряда	13,5-13,8
- циклический режим	14,1-14,4
Вес, кг	16.6

