

# Ventura

## FT 12-50

- Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (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
- Основным преимуществом аккумуляторов серии FT является фронтальное расположение выводов, что позволяет устанавливать их в телекоммуникационные шкафы и стойки, а также значительно облегчает монтаж и техническое обслуживание.
- Аккумуляторы предназначены для использования на объектах связи и телекоммуникаций. Могут применяться в системах безопасности, контроля и управления доступом, на железной дороге, в нефтегазовой отрасли и в других областях промышленности.

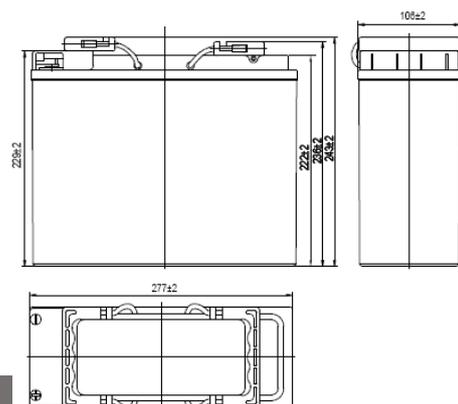


### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12 В
Срок службы	12 лет
Номинальная емкость C <sub>10</sub> до 1,8 В/эл	50 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	8 мОм
Среднемесячный саморазряд	Не более 3%
Максимальный ток разряда	500 А (5 сек)
Напряжение заряда:	
- режим постоянного подзаряда	13,50-13,68 В
- циклический режим	14,4-14,7 В
Вес (с точностью ±5%)	16,3 кг
Максимальный ток заряда	15 А

### РАЗМЕРЫ (ММ). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 277  
 Ширина: 106  
 Высота корпуса: 229



Тип вывода



B-M6

### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1ч	3ч	5ч	10ч
1,65 В	82.7	55.5	42.7	34.5	14.3	9.19	5.03
1,70 В	77.1	53.3	41.4	33.8	14.1	9.13	5.02
1,75 В	71.6	51.2	40.1	33.1	13.8	9.06	5.01
1,80 В	66.0	49.0	38.8	32.4	13.6	9.00	5.00

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

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1ч	2ч	3ч	5ч
1,65 В	151	107	82.7	67.1	38.4	28.2	18.4
1,70 В	143	102	79.8	65.3	37.9	27.9	18.2
1,75 В	135	97.9	76.9	63.5	37.5	27.4	18.1
1,80 В	127	93.4	74.1	61.7	37.0	27.0	17.9

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.

<https://ekb-med.ru/svintcovo-kislotnyy-akkumulyator>

<https://ekb-med.ru> [info@ekb-med.ru](mailto:info@ekb-med.ru)