

# Ventura

## FT 12-125

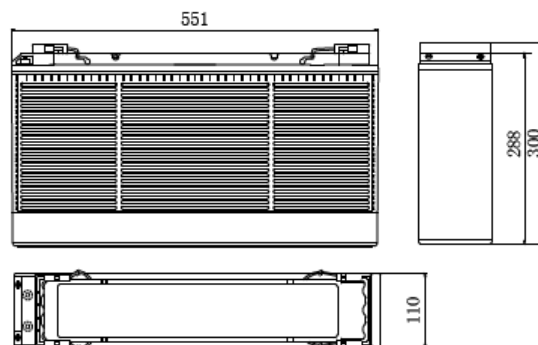
- Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (жидкий электролит впитан в стекловолоконный сепаратор)
- Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- Долив воды не требуется в течение всего 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 $C_{10}$ до 1,8 В/эл	125 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	5,7 мОм
Среднемесячный саморазряд	Не более 3%
Материал корпуса	ABS
Напряжение заряда: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,50-13,80 В 14,1-14,4 В
Вес (с точностью $\pm 5\%$ )	40 кг

### РАЗМЕРЫ (ММ). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 551  
Ширина: 110  
Высота: 300



### 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	227.00	140.77	107.88	85.1	34.5	23.2	12.8
1,70 В	225.00	135.85	106.86	82.5	33.5	22.7	12.7
1,75 В	196.00	131.05	102.14	80.1	33.3	22.6	12.6
1,80 В	184.00	124.07	99.25	78.2	32.5	22.3	12.5

Тип вывода

В-М8

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

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1ч	3ч	5ч	10ч
1,65 В	2488.25	1531.77	1222.55	946.15	398.37	272.62	155.49
1,70 В	2430.07	1496.58	1215.53	941.71	397.42	271.71	154.34
1,75 В	2170.02	1451.81	1159.81	924.53	390.21	268.61	153.93
1,80 В	1990.45	1406.23	1118.82	901.66	383.82	266.55	152.63

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