

# Ventura

## FT 12-180

- 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.

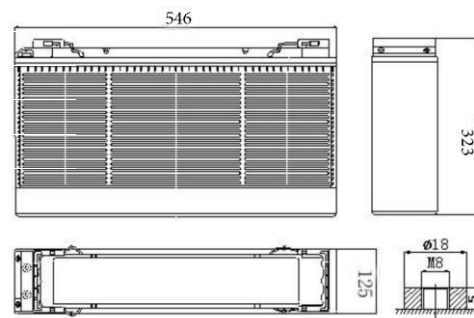


### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12 В
Срок службы	12 лет
Номинальная емкость C <sub>10</sub> до 1,8 В/эл	170 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	4,6 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 ±5%)	51 кг

### РАЗМЕРЫ (ММ). ТИП ВЫВОДОВ

Длина: 546  
Ширина: 125  
Высота: 323



### 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	292	198	141	110	46.6	31.8	17.4
1,70 В	278	189	132	102	46.3	31.3	17.3
1,75 В	265	182	127	98	45.9	30.8	17.2
1,80 В	243	170	114	92	45.4	30.3	17.0

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	3212	2178	1815	1241	535.50	384.20	208.00
1,70 В	3056	2115	1777	1184	530.20	380.40	207.00
1,75 В	2943	2058	1752	1161	526.70	375.10	206.20
1,80 В	2810	1977	1699	1121	523.10	370.50	204.10