

# Ventura

## FT 12-180



- ➔ Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (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).
- ➔ 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 ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	15+
Номинальная емкость, C <sub>100</sub> до 1,80 В/эл, Ач	180
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	6
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13.5-13.8 14.5-14.9
Вес (± 3%), кг	54

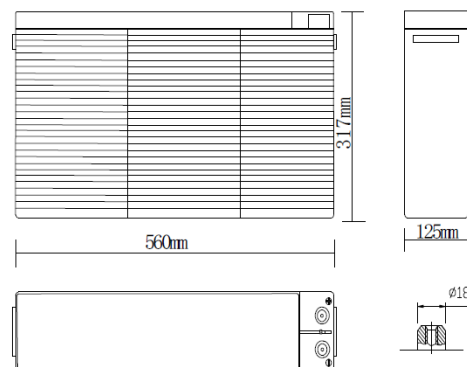
### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч
9.6 В	320.0	190.0	150.0	99.0	46.5	31.2	18.3
10.2 В	315.0	188.0	148.0	98.0	46.0	31.0	18.2
10.5 В	310.0	186.0	146.0	97.0	45.5	30.8	18.1
10.8 В	305.0	184.0	144.0	96.0	45.0	30.6	18.0

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

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда						
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч
9.6 В	3680	2185	1725	1168	558	374.4	219.6
10.2 В	3622	2162	1702	1156	552	372.0	218.4
10.5 В	3565	2139	1679	1144	546	369.0	217.2
10.8 В	3507	2116	1656	1132	540	367.0	216.0

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



Тип вывода  
F8