

# Ventura

## FT 12-105



- Основным преимуществом аккумуляторов серии FT является фронтальное расположение выводов, что позволяет устанавливать их в телекоммуникационные шкафы и стойки, а также значительно облегчает монтаж и обслуживание.
- Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- Аккумуляторы предназначены для использования на объектах связи и телекоммуникаций. Могут применяться в системах безопасности, на железной дороге, в нефтегазовой области и в других областях промышленности.
- Долив воды не требуется в течение всего срока службы
- Аккумуляторы изготовлены по технологии AGM (электролит впитан в стекловолоконный сепаратор).
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	15+
Номинальная емкость, С <sub>10</sub> до 1,80 В/эл, Ач	105
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	6,5
Среднемесячный саморазряд, не более ... %	3
Напряжение заряда, В:	
- режим постоянного подзаряда	13.6-13.8
- циклический режим	14.1-14.4
Вес ( $\pm 3\%$ ), кг	32.7



### РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

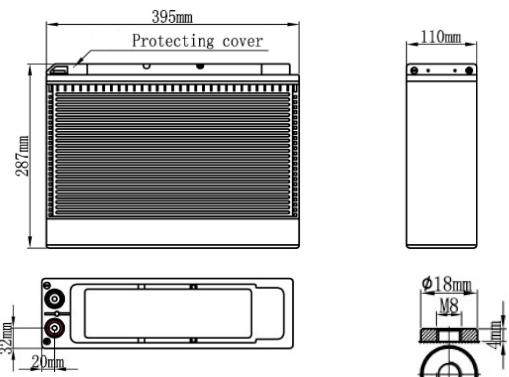
Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
9.9 В	196	104	94.8	66.0	27.3	18.9	13.5	11.2
10.2 В	186	98.7	91.6	64.3	26.7	18.5	13.2	11.1
10.5 В	174	94.7	87.5	61.8	25.8	17.7	12.5	10.8
10.8 В	163	91.5	83.4	59.2	24.9	16.9	11.8	10.5

### 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	8 ч	10 ч
9.9 В	2061	1295	959	826	338	217	161	135
10.2 В	1963	1233	926	805	329	212	158	134
10.5 В	1762	1205	906	793	319	206	155	130
10.8 В	1683	1179	875	757	308	199	153	124

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