

Ventura

FT 12-100



- 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 крышки 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 ₁₀ до 1,80 В/эл, Ач	100
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	6,8
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	30.5



РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

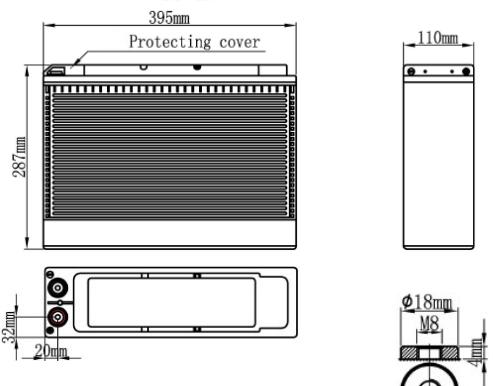
Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	15 мин	30 мин	1 ч	1.5 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.2 В	181	95.9	62.5	49.4	25.9	17.99	10.80	5.65
10.5 В	169	92.0	60.0	47.4	25.1	17.18	10.50	5.55
10.8 В	158	88.9	57.5	45.5	24.2	16.44	10.00	5.38

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

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	15 мин	30 мин	1 ч	1.5 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.2 В	1907	1198	782	570	320	206	130	68.1
10.5 В	1712	1171	770	562	310	200	126	66.0
10.8 В	1635	1145	735	536	299	193	120	64.5

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