

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 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, Ач	100
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	6,4
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,6-13,8 14,1-14,4
Вес (± 3%), кг	30,5

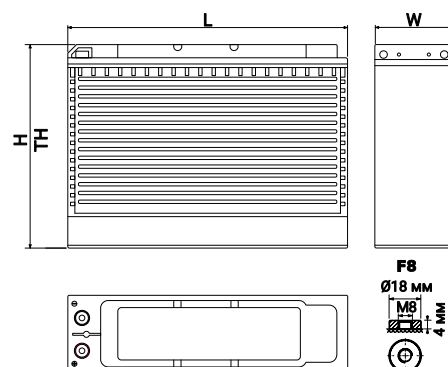
Разряд постоянным током при 25°C, А

Конечное напряжение В/эл	Время разряда						
	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,90	71,0	56,0	45,0	19,1	13,5	8,50	4,41
1,85	77,0	63,0	47,0	21,5	15,1	9,5	4,86
1,80	91,0	74,0	49,0	23,2	16,3	10,0	5,11
1,75	94,0	77,0	51,0	24,1	17,0	10,1	5,17
1,70	97,0	79,0	53,0	25,0	17,3	10,2	5,22
1,65	99,0	83,0	55,0	25,6	17,5	10,3	5,28
1,60	101	85,0	56,0	26,0	17,7	10,4	5,33

Разряд постоянной мощностью при 25°C, Вт/блок

Конечное напряжение В/эл	Время разряда						
	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,90	826,0	650,0	519,0	224,0	158,0	105,0	54,00
1,85	881,0	729,0	551,0	248,0	175,0	107,0	55,00
1,80	956,0	746,0	562,0	256,0	180,0	109,0	56,00
1,75	1007	785,0	571,0	264,0	187,0	113,0	58,00
1,70	1058	826,0	599,0	272,0	192,0	117,0	59,00
1,65	1092	852,0	619,0	280,0	196,0	119,0	60,00
1,60	1125	877,0	638,0	283,0	200,0	121,0	61,00

Примечание: приведены средние значения, полученные в течение трех циклов заряда/разряда



Длина (L), мм	395
Ширина (W), мм	110
Высота (H), мм	287
Высота с выводами (TH), мм	287

*Допуск ±3 мм

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