

Ventura

FT 12-150



- 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	150
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	5,4
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В:	
- режим постоянного подзаряда	13,6-13,8
- циклический режим	14,1-14,4
Вес (± 3%), кг	44,5

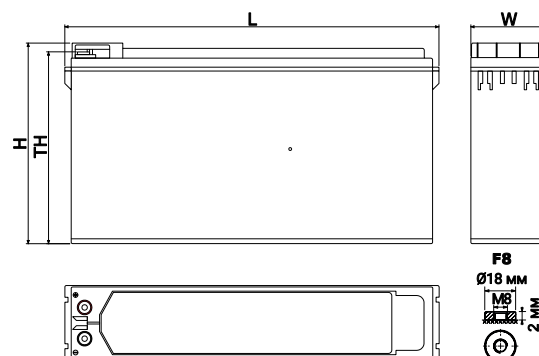
Разряд постоянным током при 25°C, А

Конечное напряжение В/эл	Время разряда								
	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,90	135	130	100	80	60	28,2	20	11,6	6,4
1,85	200	167,8	112,2	87,9	71,2	33,6	23,8	13,8	7,62
1,80	226	202,2	132,6	100,7	80,9	38,3	26,1	15	7,95
1,75	272	214,7	136,3	104,4	84,6	38,7	26,8	15,2	8,03
1,70	280	230,7	144	109,2	87,3	39,9	27,5	15,4	8,07
1,65	290	246,3	150,7	114,3	91,2	41	28,3	15,6	8,15
1,60	300	256,4	156,9	119	94,9	42,3	29	15,8	8,28

Разряд постоянной мощностью при 25°C, Вт/блок

Конечное напряжение В/эл	Время разряда								
	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,90	1560	1440	1140	855,6	694,8	329,4	234,6	140,4	74,4
1,85	1920	1854	1299	1018,8	826,8	392,4	279,6	167,4	88,8
1,80	2340	2225,4	1493,4	1146,6	925,2	436,8	299,4	177,6	94,2
1,75	2700	2352,6	1546,8	1191,6	964,8	449,4	306	180	94,8
1,70	2772	2491,8	1602	1243,2	985,8	451,8	312,6	181,8	95,4
1,65	2868	2621,4	1659	1258,2	1012,8	471,6	319,8	184,8	96,6
1,60	2940	2701,8	1710,6	1299,6	1042,2	478,8	327	186,6	97,8

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



Длина (L), мм	551
Ширина (W), мм	110
Высота (H), мм	288
Высота с выводами (TH), мм	288

*Допуск ±3 мм

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