

Ventura

FT 12-35



- 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	35
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	10
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В:	
- режим постоянного подзаряда	13,6-13,8
- циклический режим	14,1-14,4
Вес (± 3%), кг	13,2

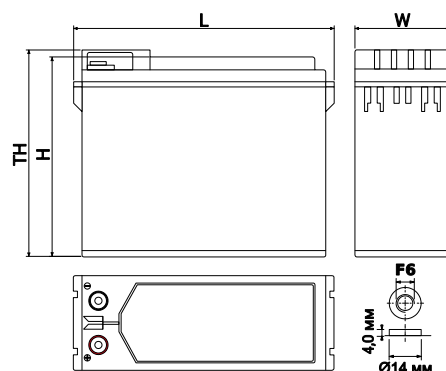
Разряд постоянным током при 25°C, А

Конечное напряжение В/эл	Время разряда						
	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,90	26,0	22,9	15,4	6,73	4,70	2,91	1,56
1,85	30,0	25,8	16,3	7,95	5,42	3,20	1,78
1,80	31,9	27,0	17,2	8,28	5,70	3,50	1,86
1,75	33,0	28,1	17,9	8,52	5,95	3,59	1,93
1,70	34,2	29,1	18,5	8,84	6,18	3,67	1,96
1,65	35,0	29,8	19,0	9,10	6,25	3,71	1,98
1,60	35,9	30,4	19,5	9,29	6,32	3,75	2,00

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	302,0	266,0	178,0	79,00	56,00	34,70	18,70
1,85	342,0	292,0	185,0	89,00	61,00	37,50	21,50
1,80	394,0	308,0	190,0	91,00	63,00	38,70	22,40
1,75	407,0	318,0	197,0	93,00	65,00	39,50	22,90
1,70	423,0	332,0	204,0	95,00	66,00	40,20	23,50
1,65	436,0	340,0	211,0	96,00	67,00	41,10	23,80
1,60	448,0	350,0	217,0	98,00	68,00	41,50	24,00

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



Длина (L), мм	291
Ширина (W), мм	106
Высота (H), мм	223
Высота с выводами (TH), мм	231

*Допуск ±3 мм

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