

# 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 (коэффициентрекомбинации 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	13,6-13,8
- циклический режим	14,1-14,4
Вес (± 3%), кг	30,5

### Разряд постоянным током при 25°C, А

Конечное напряжение В/эл	Время разряда						
	1 ч	1,5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,80	58,4	45,5	38,3	24,0	16,5	10,0	5,20
1,75	59,4	46,5	39,3	24,6	17,0	10,1	5,25
1,70	60,4	47,5	40,2	25,0	17,3	10,2	5,30
1,65	62,4	48,5	41,2	25,6	17,7	10,3	5,36
1,60	63,4	50,5	42,3	26,0	18,1	10,4	5,41

### Разряд постоянной мощностью при 25°C, Вт/блок

Конечное напряжение В/эл	Время разряда						
	1 ч	1,5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,80	735,0	536,0	401,0	299,0	193,0	120,0	64,50
1,75	753,0	549,0	411,0	306,0	198,0	121,0	65,10
1,70	772,0	563,0	421,0	314,0	203,0	123,0	65,80
1,65	792,0	577,0	432,0	322,0	208,0	124,0	66,50
1,60	811,0	592,0	443,0	330,0	213,0	125,0	67,10

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

Эксклюзивный дистрибьютор промышленных аккумуляторов ведущих мировых марок

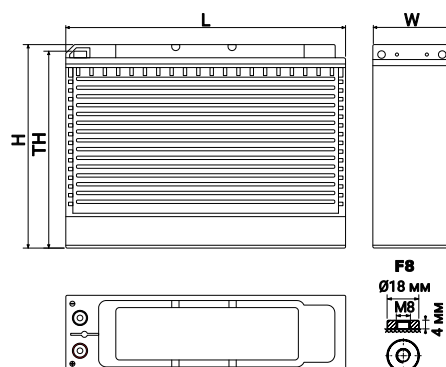


ООО «Пауэрконцепт»  
Бесплатные звонки  
по России: 8 800 250 97 48  
+7 495 786 97 48  
www.powerconcept.ru



Владивосток тел.: +7 423 253 31 19  
Самара тел.: +7 846 302 87 65  
Нижний Новгород тел.: +7 831 202 03 82  
Пятигорск тел.: +7 879 332 23 34  
Казань тел.: +7 843 225 30 15

Симферополь тел.: +7 978 710 90 08  
Санкт-Петербург тел.: +7 812 320 98 77  
Ростов-на-Дону тел.: +7 863 236 68 67  
Екатеринбург тел.: +7 343 305 99 50  
Новосибирск тел.: +7 383 335 76 71



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