

Ventura

FT 12-55



- 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 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, C ₂₀ до 1,80 В/эл, Ач	55
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	7.5
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Максимальный зарядный ток, А	13,75
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,6-13,8 14,1-14,4
Вес (± 3%), кг	16.4

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

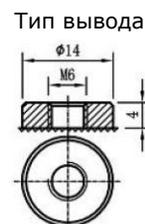
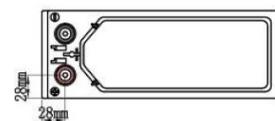
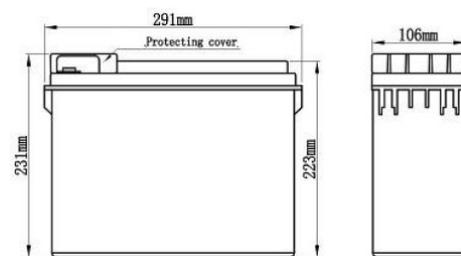
Конечное напряжение, В/блок	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	1.5 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.20 В	174	132	100	53	34.4	27.1	9.90	5.83	3.11
10.50 В	154	121	93	51	33.0	26.1	9.45	5.72	3.06
10.80 В	143	110	87	49	31.7	25.0	9.04	5.56	2.96

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

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	1.5 ч	5 ч	10 ч	20 ч
10.20 В	1722	1458	1058	659	430	314	114	72	37.5
10.50 В	1656	1238	950	644	424	309	110	69	36.3
10.80 В	1540	1155	908	630	405	295	106	66	35.5

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



F6