

Ventura

FT 12-200



- 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. Аккумуляторы данной модели были разработаны специально для применений, требующих высочайший уровень безопасности и надежности. Моноблоки обладают отличными скоростными характеристиками, имеют компактный дизайн. Толстые сетки из сплава Р b-C а -Sn Предназначен для защиты от коррозии и продления срока службы.

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда								
	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	4 ч	6 ч	8 ч	10 ч	12 ч
1,70 В	319,0	218,8	114,6	52,8	41,9	30,7	24,9	20,5	17,7
1,80 В	276,2	192,8	104,9	52,1	39,9	30,1	23,9	20,4	17,5
1,85 В	245,8	173,3	96,6	48,7	40,5	29,5	23,2	19,7	16,9

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

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда								
	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	4 ч	6 ч	8 ч	10 ч	12 ч
1,70 В	547,4	440,0	232,3	103,2	81,1	60,4	46,7	40,4	34,3
1,80 В	497,9	395,8	219,9	100,3	77,9	59,6	46,2	39,4	33,5
1,85 В	455,4	355,7	200,4	100,2	83,1	58,9	45,5	38,7	32,9

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 И/или дополнительных требований при оформлении заказа на партию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	15+
Номинальная емкость, C ₁₀ до 1,80 В/эл, Ач	200
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	3,3
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Максимальный зарядный ток, А	50
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,5-13,8 14,4-15,0
Вес (± 3%), кг	59

Стандарты

- IEC 60896-21/22
- BS 6290-4
- EUROBAT guide

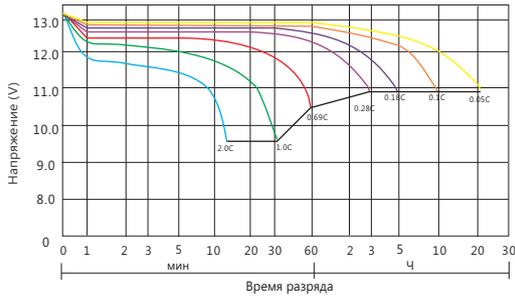
ТОО "Акку-Энерго" является эксклюзивным дистрибьютором по поставке всего ассортимента промышленных аккумуляторов Ventura на территории Республики Казахстан.

ТОО «Акку-Энерго»,
г. Алматы, ул Аль Фараби 97,
2 подъезд, 2 этаж, офис 33
8 (727) 311-80-05
info@accu-energo.kz
www.accu-energo.kz

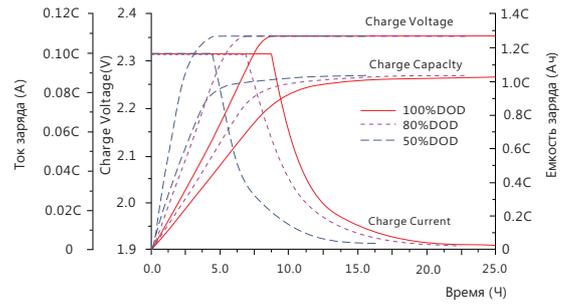


ТОО «Акку-Энерго», г. Астана,
ул. Бейбитшилик 14,
БЦ "Marden" 8 этаж, оф. 805, 806.
8 (7172) 725-157
astana@accu-energo.kz
www.accu-energo.kz

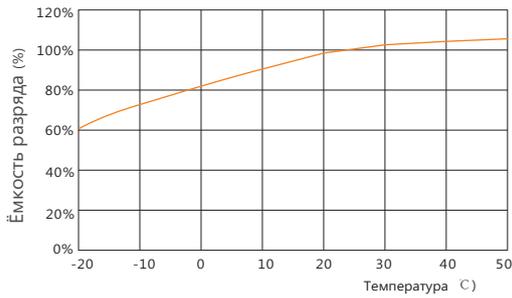
Графики характеристик



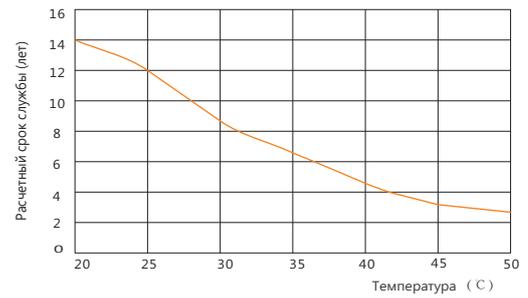
Напряжение разряда к времени разряда



Ёмкость заряда к времени заряда

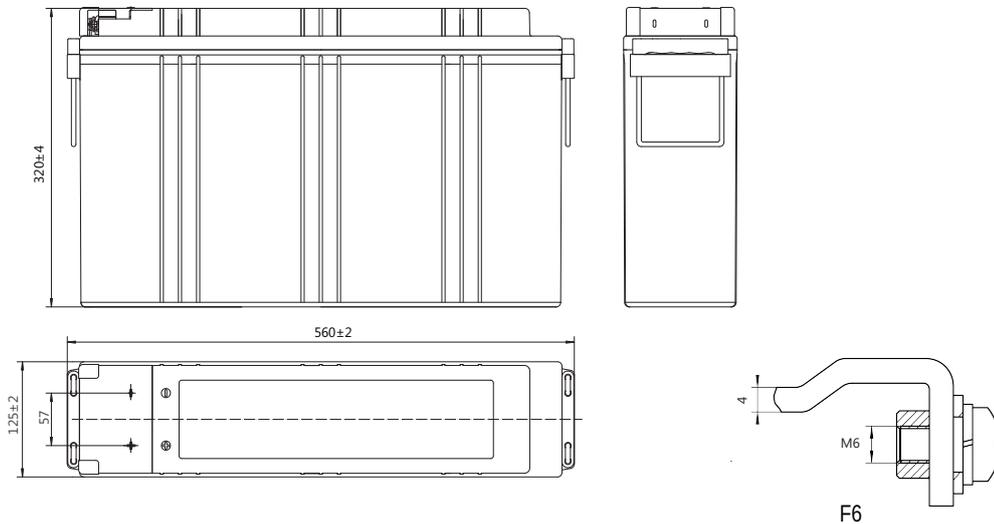


Ёмкость разряда к температуре



Расчетный срок службы к температуре

Чертеж АКБ



Преимущества

- Длительный срок службы в соответствии с классификацией EUROBAT.
- Высокая производительность при разряде.
- Высокая эффективность рекомбинации газов.
- Максимальная эффективность зарядки.
- Низкая скорость саморазряда.
- Простота установки и использования.
- Централизованная система вентиляции.