

Ventura

FT 12-100



- Области применения: источники бесперебойного питания (ИБП), системы связи и телекоммуникаций, энергетические сети распределения, центры обработки данных, банки, загородные дома, котлы и насосы.
- Технология AGM (Absorbent Glass Mat) - жидкий 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	15+
Номинальная емкость, C ₂₀ до 1,8 В/эл, Ач	102
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	6.0
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,5-13,8 14,1-14,4
Вес (± 3%), кг	29.5

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9.9 В	174	103	76	63	26.5	16.9	9.9	5.4
10.2 В	160	99	73	62	26.2	16.8	9.8	5.3
10.5 В	148	95	70	61	25.8	16.6	9.7	5.2
10.8 В	138	90	67	59	25.5	16.5	9.6	5.1

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

Конечное напряжение, В/блок	Время разряда							
	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9.9 В	1846	1129	885	715	310.2	193.8	114.8	64.9
10.2 В	1790	1109	821	691	309.7	189.5	112.5	64.6
10.5 В	1676	1070	810	673	298.9	186.6	111.3	63.8
10.8 В	1561	1030	794	630	294.5	182.1	110.1	63.3

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

Эксклюзивный дистрибьютор промышленных аккумуляторов ведущих мировых марок

