

Ventura

FT 12-150



- 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 ₁₀ до 1,75 В/эл, Ач	150
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	5.2
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Диапазон рабочих температур °С: - рабочая температура: - разряд: - заряд: - хранение:	+25 ± 5 -40 ~ +50 -20 ~ +50 -20 ~ +40
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,5-13,8 14,1-14,4
Вес, кг	42.5

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
1.65 В	250	156	114	93.0	41.4	28.5	15.4
1.70 В	243	154	113	92.0	40.5	28.0	15.3
1.75 В	234	152	112	91.0	39.6	27.2	15.2
1.80 В	222	145	108	88.0	38.8	26.3	15.0

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
1.65 В	2720	1725	1295	1060	475	338	185
1.70 В	2685	1713	1284	1045	470	332	183
1.75 В	2628	1704	1279	1039	466	325	182
1.80 В	2527	1665	1260	1022	463	316	180

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

