

XTREME

Свинцово-кислотный аккумулятор

OT 18-12

12В | 18Ач



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Источники бесперебойного питания
- Системы резервного и автономного питания
- Медицинское оборудование
- Охранно-пожарные системы, СКУД
- Портативные устройства
- Телеком и системы связи

ОСОБЕННОСТИ:

- Технология производства – AGM
- VRLA-клапан для рекомбинации газов
- Корпус из негорючего ABS-пластика
- Не требуется обслуживание
- Соответствие требованиям UL, IEC, Гост Р



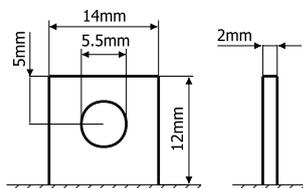
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, В	12
Номинальная ёмкость (разряд 20 часов до 1.75 В/Эл), А/ч	18
Размеры, ДхШхВ мм	181x77x167
Вес ± 3%, кг	4.9
Тип клемм	L1
Внутреннее сопротивление, мОм	14
Саморазряд в месяц (при 25°C), %	3
Срок службы при буферном режиме, лет	8
Максимальный ток разряда (5с), А	270

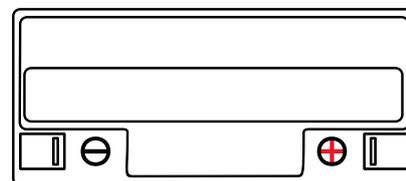
Зарядные параметры (при 25°C):

Буферный режим	13.6 - 13.8В
Циклический режим	14.5 - 14.9В
Максимальный зарядный ток, А	5.4
Рабочий диапазон температур, °С	Хранение: -20...60 Заряд: -10...60 Разряд: -20...60

Параметры клемм



Конструкция корпуса



www.plan-t.pro
8 (383) 383-25-77



Перед использованием прочтите инструкцию

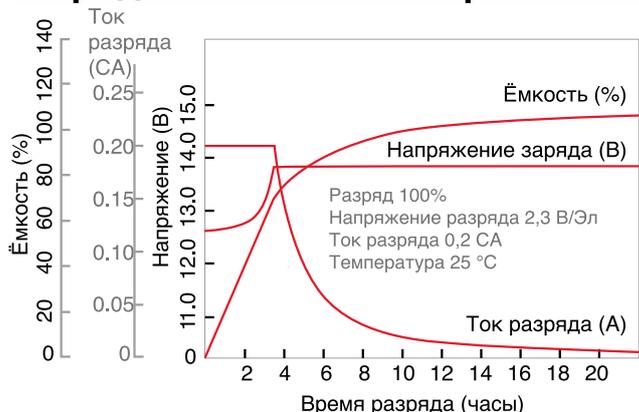
Разряд постоянным током, А (при 25°C)

В/эл	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9.60	63.1	39.6	29.5	18.2	10.6	6.1	4.31	2.92	2.01	1.62	0.87
10.2	56.9	36.8	27.7	17.3	10.1	6.0	4.22	2.84	1.96	1.58	0.86
10.5	53.8	35.2	26.6	16.7	9.8	5.9	4.13	2.76	1.93	1.55	0.85
10.8	50.6	33.6	25.3	16.4	9.6	5.8	4.08	2.68	1.90	1.52	0.85

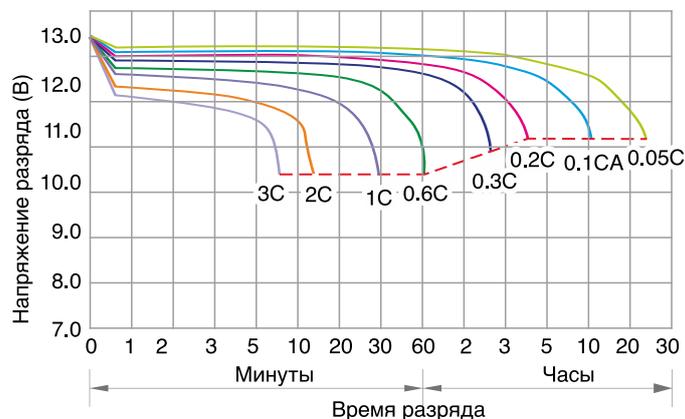
Разряд постоянной мощностью, Вт/ЭЛ-Т (при 25°C)

В/эл	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9.60	681.5	431.6	324.5	203.8	120.8	70.2	50.0	34.2	23.7	19.1	10.3
10.2	625.9	408.5	310.2	195.5	115.1	69.0	49.0	33.2	23.1	18.6	10.2
10.5	597.2	394.2	300.6	190.4	112.7	69.0	48.3	32.6	23.0	18.4	10.1
10.8	566.7	379.7	288.4	188.6	110.4	67.9	47.7	31.6	22.6	18.1	10.1

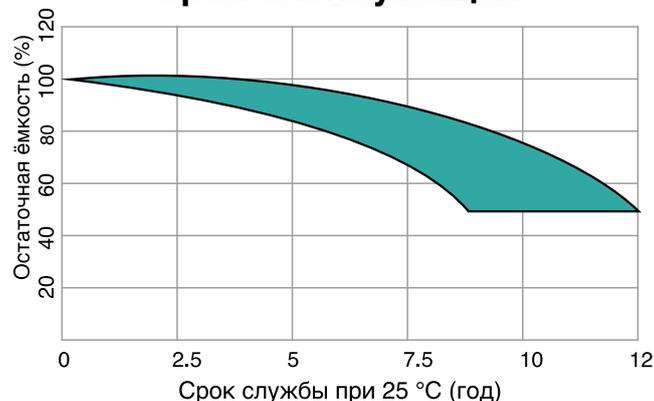
Разряд постоянным напряжением



Разрядные характеристики тока (25°C)



Срок эксплуатации



Саморазряд при хранении

