

XTREME

Свинцово-кислотный аккумулятор

OT 85-12

12В | 85Ач



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



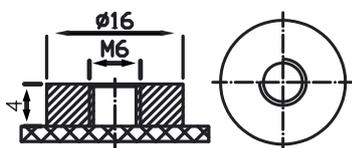
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, В	12
Номинальная ёмкость (разряд 20 часов до 1.75 В/Эл), А/ч	85
Размеры, ДхШхВ мм	260x168x212
Вес ± 3%, кг	25,5
Тип клемм	T1
Внутреннее сопротивление, мОм	5.6
Саморазряд в месяц (при 25°C), %	3
Срок службы при буферном режиме, лет	10-12
Максимальный ток разряда (5с), А	750

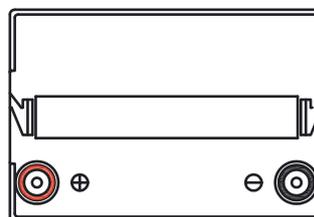
Зарядные параметры (при 25°C):

Буферный режим	13.6 - 13.8В
Циклический режим	14.5 - 14.9В
Максимальный зарядный ток, А	25.5
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

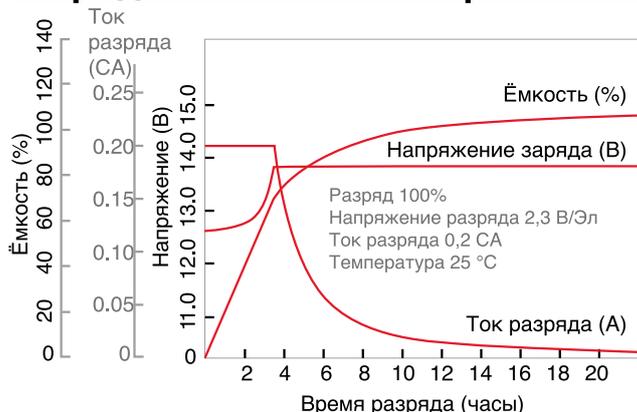
Разряд постоянным током, А (при 25°C)

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	242.8	170.8	145.3	86.7	52.5	31.1	21.6	15.5	10.4	8.6	4.4
10.2	229.4	158.9	139.3	83.5	50.3	30.7	21.3	15.3	10.3	8.6	4.4
10.5	215.5	150.7	135.8	81.2	49.4	30.4	21.1	15.2	10.2	8.5	4.3
10.8	196.4	139.6	132.3	78.6	47.3	30.0	20.9	15.0	10.1	8.5	4.3

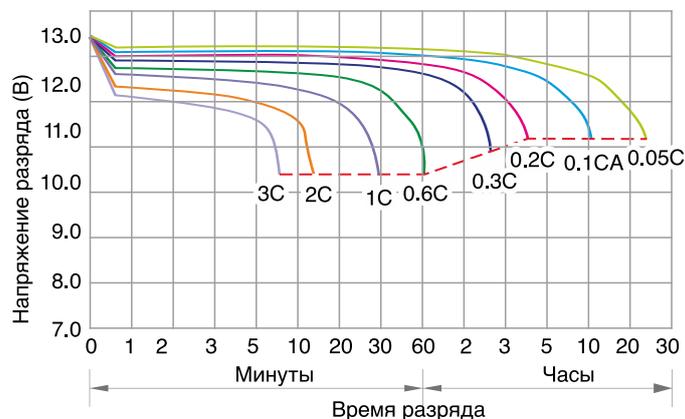
Разряд постоянной мощностью, Вт/ЭЛ-Т (при 25°C)

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	2549.6	1793.5	1595.2	927.7	603.7	359.0	254.5	184.4	123.0	103.2	53.9
10.2	2477.8	1716.5	1531.1	918.5	583.4	353.8	250.5	181.4	122.0	102.5	53.5
10.5	2413.2	1687.5	1493.0	909.4	578.3	351.2	248.0	179.4	121.3	102.2	53.3
10.8	2199.3	1563.0	1454.9	880.3	558.2	347.2	245.5	177.4	120.2	101.8	53.1

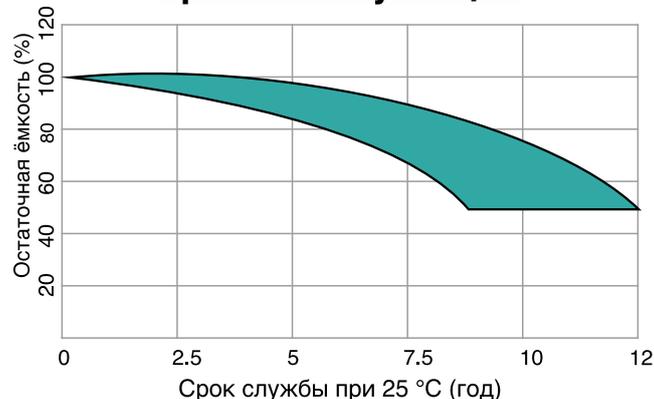
Разряд постоянным напряжением



Разрядные характеристики тока (25°C)



Срок эксплуатации



Саморазряд при хранении

