

XTREME

Свинцово-кислотный аккумулятор

OT 5-12

12В | 5Ач



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

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

ОСОБЕННОСТИ:

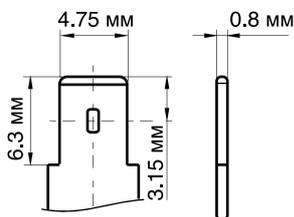
- Технология производства – AGM
- VRLA-клапан для рекомбинации газов
- Корпус из негорючего ABS-пластика
- Не требуется обслуживание
- Соответствие требованиям UL, IEC, Гост Р



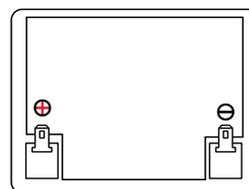
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, В	12
Номинальная ёмкость (разряд 20 часов до 1.75 В/Эл), А/ч	5
Размеры, ДхШхВ мм	90x70x100
Вес ± 3%, кг	1.70
Тип клемм	F1
Внутреннее сопротивление, мОм	24
Саморазряд в месяц (при 25°C), %	3
Срок службы при буферном режиме, лет	8
Максимальный ток разряда (5с), А	75
Зарядные параметры (при 25°C):	
Буферный режим	13.6 - 13.8В
Циклический режим	14.5 - 14.9В
Максимальный зарядный ток, А	1.5
Рабочий диапазон температур, °C	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

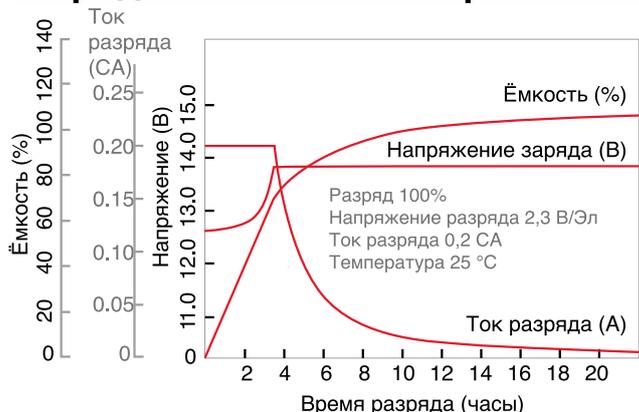
Разряд постоянным током, А (при 25°C)

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	20.50	13.50	9.75	5.73	3.19	1.83	1.40	0.93	0.61	0.507	0.265
10.2	19.20	12.60	9.35	5.50	3.06	1.79	1.38	0.91	0.59	0.500	0.260
10.5	18.80	12.20	9.15	5.37	2.99	1.77	1.37	0.90	0.58	0.495	0.255
10.8	17.50	11.60	8.90	5.23	2.91	1.75	1.35	0.89	0.57	0.490	0.250

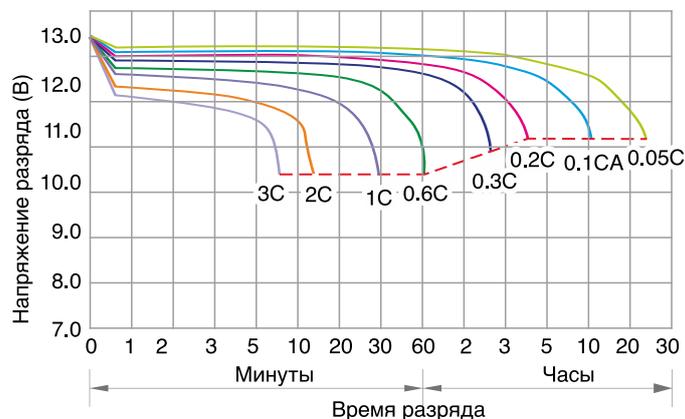
Разряд постоянной мощностью, Вт/ЭЛ-Т (при 25°C)

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	223.7	153.2	112.0	65.5	36.84	21.32	16.45	10.99	7.26	6.06	3.22
10.2	207.2	143.1	107.5	63.0	35.34	20.85	16.22	10.76	7.02	5.98	3.16
10.5	200.5	138.8	104.9	61.5	34.53	20.62	16.10	10.64	6.90	5.92	3.10
10.8	191.8	132.2	102.3	59.7	33.61	20.39	15.86	10.52	6.78	5.86	3.04

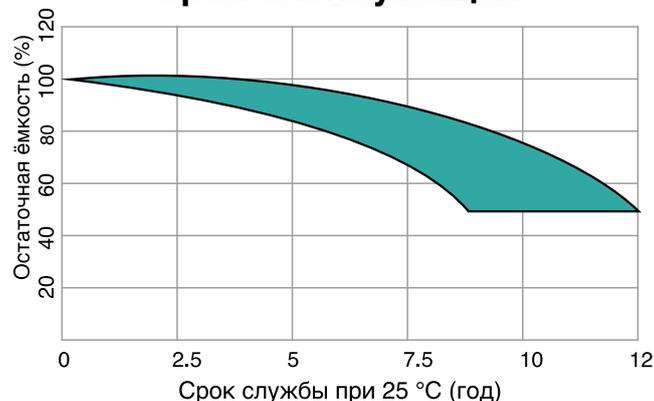
Разряд постоянным напряжением



Разрядные характеристики тока (25°C)



Срок эксплуатации



Саморазряд при хранении

