

Свинцово-кислотный аккумулятор

DC 12022

12В | 2,3Ач



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Охранно-пожарные системы
- Системы видеонаблюдения
- Системы контроля и доступа
- Источники бесперебойного питания
- Весовое оборудование
- Кассовое оборудование

ОСОБЕННОСТИ:

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



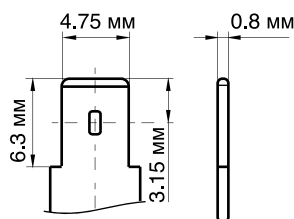
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, В	12
Номинальная ёмкость (разряд 20 часов до 1.75 В/Эл), А/ч	2.3
Размеры, ДхШхВ мм	179x35x66
Вес ± 3%, кг	0.95
Тип клемм	F1
Внутреннее сопротивление, мОм	50
Саморазряд в месяц (при 25°C), %	3
Срок службы при буферном режиме, лет	5
Максимальный ток разряда (5с), А	40

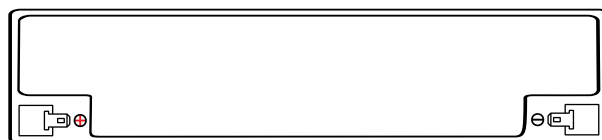
Зарядные параметры (при 25°C):

Буферный режим	2.25В (-3мВ)
Циклический режим	2.40В (-5мВ)
Максимальный зарядный ток, А	0.7
Рабочий диапазон температур, °C	Хранение: -15...50 Заряд: -20...55 Разряд: -20...55

Параметры клемм



Конструкция корпуса



Перед использованием прочтите инструкцию



www.plan-t.pro
8-800-800-8000



Разряд постоянным током, А (при 25 С)

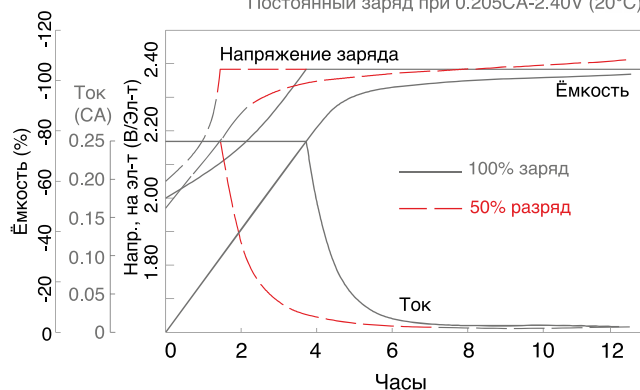
В/эл	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.85	6.25	4.61	3.46	2.14	1.26	0.74	0.56	0.45	0.35	0.32	0.21	0.11
1.80	6.46	4.77	3.58	2.22	1.31	0.76	0.58	0.46	0.36	0.33	0.21	0.11
1.75	6.59	4.86	3.64	2.26	1.33	0.78	0.59	0.47	0.37	0.33	0.22	0.12
1.70	6.70	4.94	3.71	2.30	1.36	0.79	0.60	0.48	0.37	0.34	0.22	0.12
1.67	6.77	5.00	3.75	2.32	1.37	0.80	0.61	0.48	0.38	0.34	0.22	0.12
1.60	6.85	5.05	3.79	2.35	1.38	0.81	0.62	0.49	0.38	0.35	0.23	0.12

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

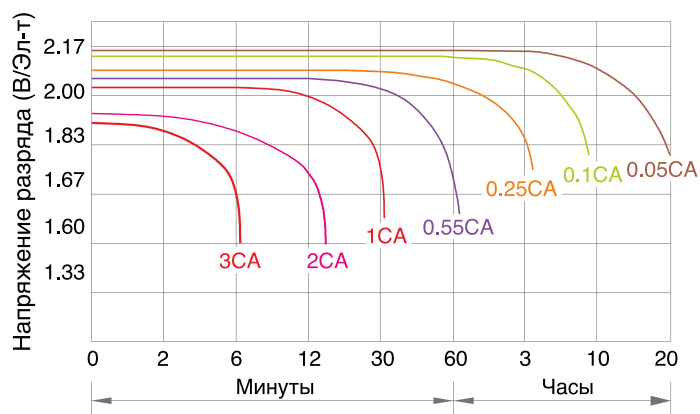
В/эл	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.85	12.19	8.99	6.74	4.18	2.46	1.44	1.10	0.87	0.68	0.62	0.40	0.21
1.80	12.61	9.30	6.97	4.32	2.55	1.49	1.13	0.90	0.70	0.64	0.42	0.22
1.75	12.84	9.47	7.10	4.41	2.60	1.52	1.15	0.92	0.72	0.65	0.42	0.22
1.70	13.07	9.64	7.23	4.48	2.64	1.54	1.17	0.93	0.73	0.66	0.43	0.23
1.67	13.21	9.74	7.31	4.53	2.67	1.56	1.19	0.94	0.74	0.67	0.44	0.23
1.60	13.35	9.85	7.38	4.58	2.70	1.58	1.20	0.95	0.75	0.68	0.44	0.23

Заряд постоянным напряжением

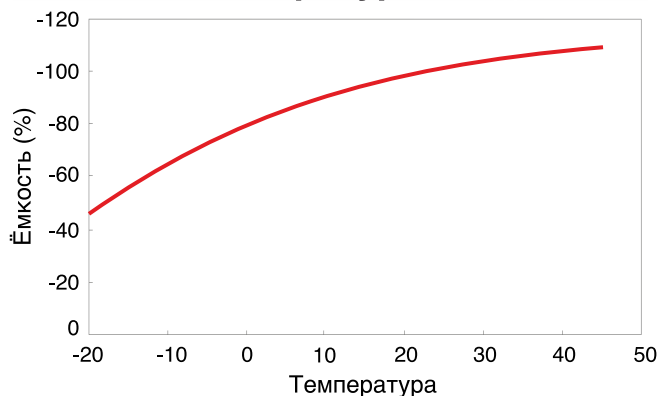
Постоянный заряд при 0.205СА-2.40V (20°С)



Разрядные характеристики (25°С)



Влияние температуры на ёмкость



Саморазряд при хранении

