

Свинцово-кислотный аккумулятор

DC 1217

12В | 17Ач



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



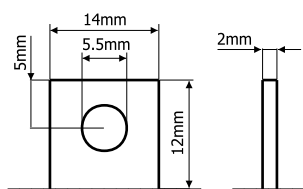
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, В	12
Номинальная ёмкость (разряд 20 часов до 1.75 В/Эл), А/ч	17
Размеры, ДхШхВ мм	181x76x167
Вес ± 3%, кг	5.20
Тип клемм	Болт+гайка 5,5 мм
Внутреннее сопротивление, мОм	12
Саморазряд в месяц (при 25°C), %	3
Срок службы при буферном режиме, лет	5
Максимальный ток разряда (5с), А	270

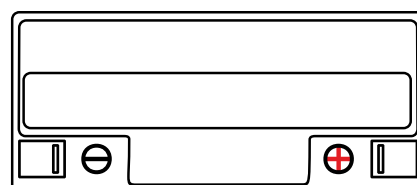
Зарядные параметры (при 25°C):

Буферный режим	13.6 - 13.8В (-3мВ)
Циклический режим	14.4 - 14.8В (-5мВ)
Максимальный зарядный ток, А	2.4
Рабочий диапазон температур, °C	Хранение: -15...45 Заряд: -15...45 Разряд: -15...55

Параметры клемм



Конструкция корпуса



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



Перед использованием прочтите инструкцию

Разряд постоянным током, А (при 25 С)

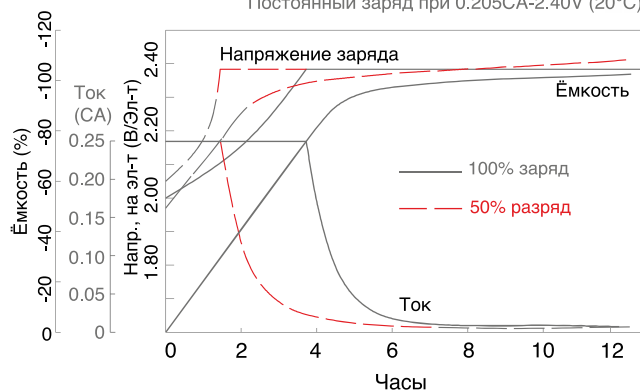
В/эл	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60	72.1	44.7	34.1	20.3	11.8	7.02	5.01	3.92	3.24	2.18	1.79	0.95
1.67	67.0	43.2	33.0	19.8	11.7	6.94	4.96	3.86	3.20	2.16	1.76	0.94
1.70	62.2	41.3	32.1	19.5	11.5	6.87	4.92	3.82	3.16	2.13	1.74	0.92
1.75	56.7	39.5	31.3	19.0	11.3	6.78	4.87	3.78	3.11	2.11	1.72	0.90
1.80	50.8	37.3	30.6	18.7	11.1	6.68	4.79	3.73	3.08	2.09	1.70	0.88
1.85	44.9	35.2	29.8	18.3	10.9	6.58	4.73	3.69	3.05	2.06	1.68	0.86

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

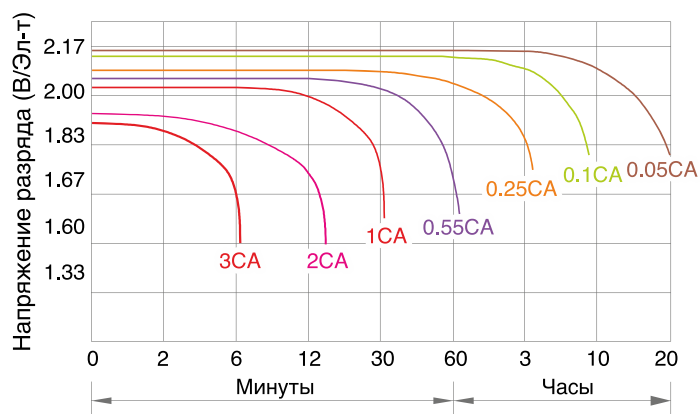
В/эл	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60	127	80.4	62.3	37.5	22.1	13.3	9.46	7.43	6.16	4.19	3.45	1.85
1.67	120	78.4	60.6	36.9	21.9	13.2	9.42	7.37	6.13	4.17	3.42	1.83
1.70	112	75.9	59.6	36.5	21.8	13.1	9.41	7.34	6.10	4.15	3.41	1.81
1.75	104	73.3	58.7	36.0	21.5	13.0	9.39	7.32	6.06	4.14	3.39	1.79
1.80	94.1	70.1	57.8	35.6	21.3	12.9	9.33	7.29	6.04	4.13	3.38	1.76
1.85	84.6	66.9	57.0	35.3	21.2	12.8	9.30	7.27	6.03	4.10	3.36	1.72

Заряд постоянным напряжением

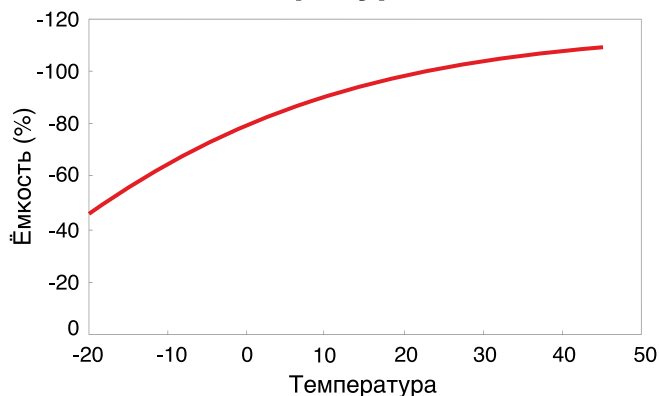
Постоянный заряд при 0.205СА-2.40V (20°C)



Разрядные характеристики (25°C)



Влияние температуры на ёмкость



Саморазряд при хранении

