

DT 12045

DELTA[®] BATTERY

12В 4.5Ач



Свинцово-кислотные аккумуляторы Delta серии DT специально разработаны для нетребовательных систем и оптимизированы для работы в буферном режиме. Рекомендованы для применения в охранно-пожарных системах и системах контроля и управления доступом. Аккумуляторы Delta серии DT – это привлекательная цена и стабильные характеристики.

Конструкция батареи

Компонент Материал	Полож. пластина Диоксид свинца	Отриц. пластина Свинец	Контейнер ABS	Крышка ABS	Клапан Каучук	Клеммы Медь	Сепаратор Стекловолокно	Электролит Серная кислота
-----------------------	-----------------------------------	---------------------------	------------------	---------------	------------------	----------------	----------------------------	------------------------------

Технические характеристики

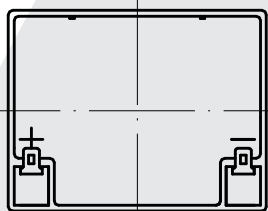
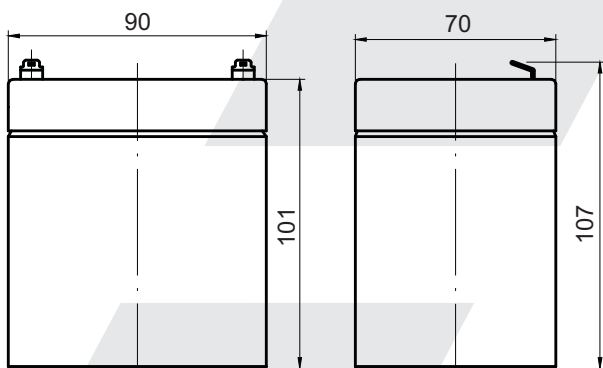
Номинальное напряжение 12В
Срок службы 3~5 лет
Номинальная емкость (25°C) 4.5Ач
Саморазряд 3% емкости в месяц при 20°C

Рабочий диапазон температур

Разряд -20~60°C
Заряд -10~60°C
Хранение -20~60°C
Метод заряда: Заряд постоянным напряжением (25°C)
Циклический режим 14.5-14.9В
 Макс. зарядный ток 1.35А
 Температурная компенсация -30мВ/°С
Буферный режим 13.6-13.8В
 Температурная компенсация -20мВ/°С

Габариты, вес

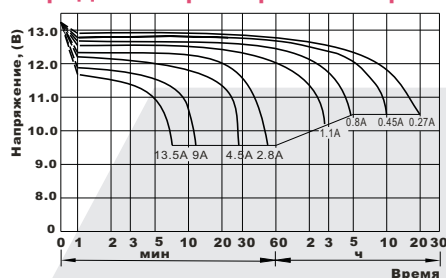
Длина, мм 90
Ширина, мм 70
Высота, мм 101
Полная высота, мм 107
Вес, кг 1.6



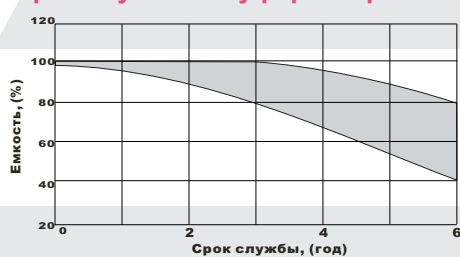
Особенности

- Технология AGM позволяет рекомбинировать 99% выделяемого газа
- Нет ограничений на воздушные перевозки
- Соответствие требованиям UL
- Эксплуатация в любом положении
- Легированные кальцием свинцовые пластины обеспечивают высокую плотность энергии
- Необслуживаемые, нет необходимости в доливе воды

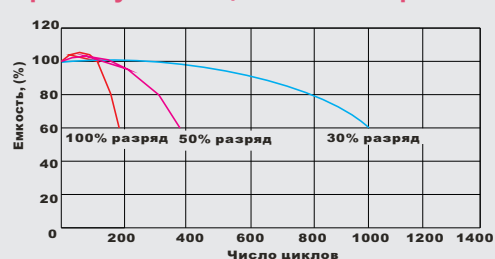
Разрядные характеристики при 25°C



Срок службы в буферном режиме



Срок службы в циклическом режиме



197110, Санкт-Петербург, Малый пр. ПС д.4

(812) 235-1775

(812) 235-6714

E-mail: mail@simetaplus.ru

www.ups.simeta.ru