

# DT 1207

# DELTA<sup>®</sup> BATTERY

## 12В 7Ач

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

### Технические характеристики

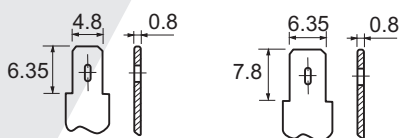
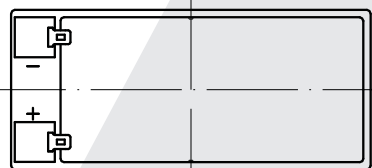
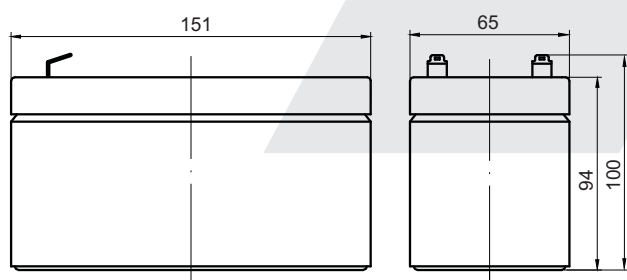
Номинальное напряжение ..... 12В  
Срок службы ..... 3~5 лет  
Номинальная емкость (25°C) ..... 7Ач  
Саморазряд ..... 3% емкости в месяц при 20°C

### 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 ..... 2.1А  
    Температурная компенсация ..... -30мВ/°C  
Буферный режим ..... 13.6-13.8В  
    Температурная компенсация ..... -20мВ/°C

### Габариты, вес

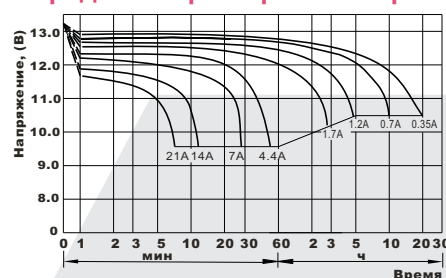
Длина, мм ..... 151  
Ширина, мм ..... 65  
Высота, мм ..... 94  
Полная высота, мм ..... 100  
Вес, кг ..... 2.52



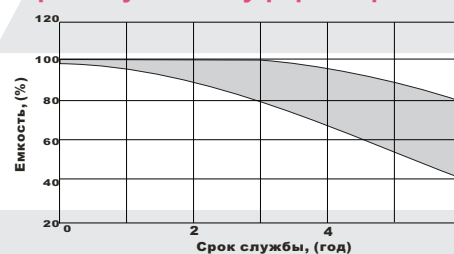
### Особенности

- 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

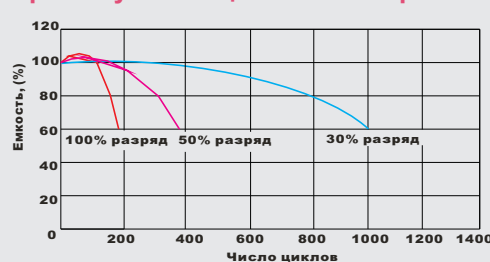
### Разрядные характеристики при 25°C



### 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](mailto:mail@simetaplus.ru)

[www.ups.simeta.ru](http://www.ups.simeta.ru)