

DT 1212

DELTA[®] BATTERY

12В 12Ач

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

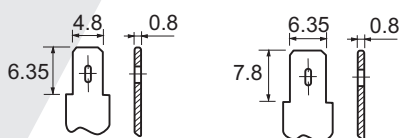
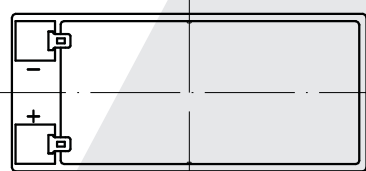
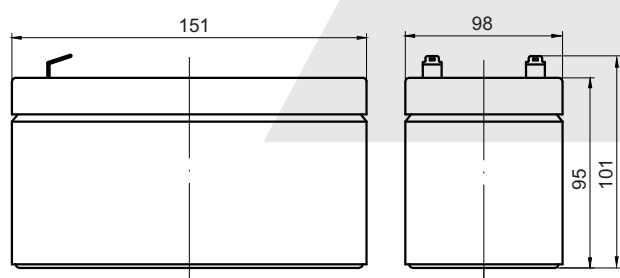
| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Номинальное напряжение | 12В |
| Срок службы | 3~5 лет |
| Номинальная емкость (25°C) | 12Ач |
| Саморазряд | 3% емкости в месяц при 20°C |

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 | 3.6А |
| Температурная компенсация | -30мВ/°С |
| Буферный режим | 13.6-13.8В |
| Температурная компенсация | -20мВ/°С |

Габариты, вес

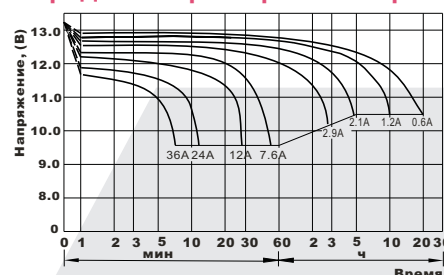
| | |
|-------------------|-----|
| Длина, мм | 151 |
| Ширина, мм | 98 |
| Высота, мм | 95 |
| Полная высота, мм | 101 |
| Вес, кг | 3.8 |



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

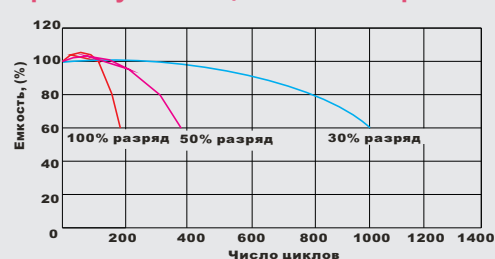
Разрядные характеристики при 25°C



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