

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

Технические характеристики

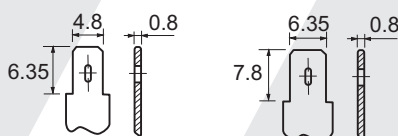
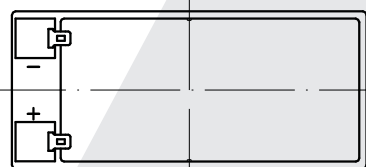
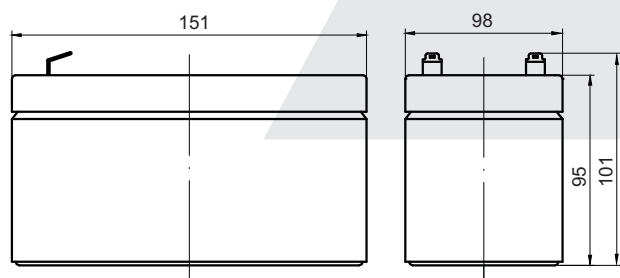
Номинальное напряжение	12В
Срок службы	3~5 лет
Номинальная емкость (25°C)	12Ач
Саморазряд	3% емкости в месяц при 20°C

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

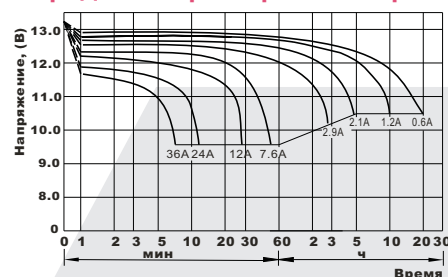
Длина, мм	151
Ширина, мм	98
Высота, мм	95
Полная высота, мм	101
Вес, кг	3.8



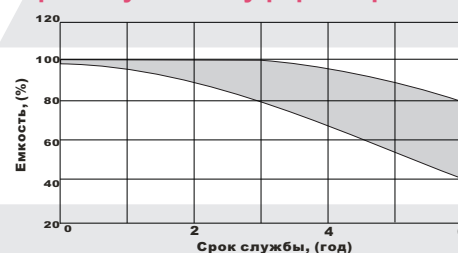
Особенности

- 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

