SF 1207

12 В 7Ач

Марка аккумуляторных батарей Security Force – это качественные аккумуляторы, созданные специально для охранно-пожарных систем.

Стационарные свинцово-кислотные необслуживаемые аккумуляторы Security Force изготовлены по технологии AGM.

Рекомендованы для использования, как в буферном, так и в циклическом режиме.



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..... 12 В
Срок службы ..... 3-5 лет
Номинальная емкость (25°C)
20 часовой разряд ..... 7 Ач
Внутреннее сопротивление
полностью заряженной батареи (25°C) ..... 30 мОм
Саморазряд ..... 3% емкости в месяц при 25°C

Рабочий диапазон температур

Разряд ..... -15~50°C
Заряд ..... -10~50°C
Хранение ..... -20~50°C

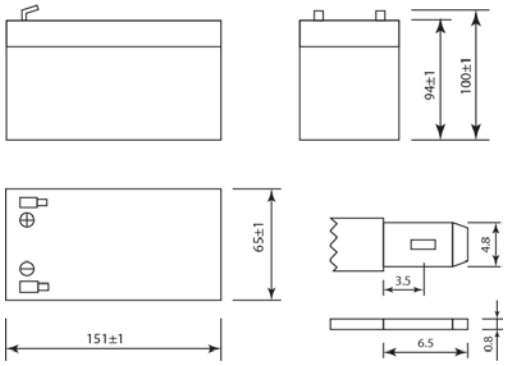
Метод заряда: постоянным напряжением (25°C)
Циклический режим (14,4 – 15,0 В)
Макс.зарядный ток ..... 2,1 А
Температурная компенсация ..... -30 мВ/°C
Буферный режим (13,50 – 13,80 В)
Температурная компенсация ..... -20 мВ/°C

Габариты (±1мм)

Длина, мм 151
Ширина, мм 65
Высота, мм 94
Полная высота, мм 100

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;
- Продолжительный срок службы;
- Необслуживаемые. Не требует долива дистиллята;
- Низкий саморазряд;
- Корпус аккумулятора выполнен из пластика ABS, не поддерживающего горение.



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru