



Аккумуляторная батарея

SF 1207

Энергон АКБ



ОПИСАНИЕ

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.

НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумулятор рекомендован для использования в слаботочных системах и оптимизирован для работы в циклическом режиме.





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.

Габариты:

- Длина 151 мм;
- Ширина 65 мм;
- Высота без учета клемм 94 мм;
- Высота с учетом клемм 100 мм

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение 12 В
- Срок службы 3-5 года
- 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
- Клеммы F1 (faston) 4.8mm

Рабочий диапазон температур

- Разряд -15÷50
- Заряд -10÷50
- Хранение -20÷50

Метод заряда: постоянным напряжением (25°C)





- Макс. зарядный ток 2.1 А
- Циклический режим (14.4 – 15.0 В)
- Температурная компенсация -30 мВ/°С
- Буферный режим (13.50 – 13.80 В)
- Температурная компенсация -20 мВ/°С

