

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.....8 лет  
 Номинальная емкость (25°C)  
 20 часовой разряд ..... 120 Ач  
 Внутреннее сопротивление  
 полностью заряженной батареи (25°C) ..... 6 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 В)  
 Макс.зарядный ток..... 29 А  
 Температурная компенсация..... -30 мВ/°C  
 Буферный режим (13,5 – 13,8 В)  
 Температурная компенсация..... -20 мВ/°C

## Габариты (±1мм)

Длина, мм ..... 410  
 Ширина, мм ..... 176  
 Высота, мм ..... 224  
 Полная высота, мм ..... 226

## 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.

