



Система пожарной сигнализации и автоматики «ПБСО»

Оповещатель звуковой радиоканальный ПБСО-Сирена

Паспорт
СТФВ.425542.009-ПБСО ПС
Ред. 1.3

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Оповещатель звуковой радиоканальный ПБСО-Сирена (далее – Устройство) предназначен для звукового оповещения людей о пожарных охранных тревогах и прочих чрезвычайных событиях, произошедших в охраняемой зоне.

1.2 Уровень звукового давления, развиваемый устройством на расстоянии 1 м при программировании максимальной громкости оповещения составляет не менее 98 дБ.

1.3 Устройство должно иметь три режима звукового оповещения: непрерывный, импульсный и двухтональный. Звуковой сигнализатор программируется для срабатывания по любым из следующих событий: "Тревога", "Пожар", "Неисправность", "Взлом", "Снятие с охраны", "Снятие с охраны под принуждением".

Сигнализатор имеет возможность введения программируемой задержки активации от 3 с до 4 мин, а также программируемое ограничение времени срабатывания от 1 до 8 мин.

1.4 Для обмена информацией с приемно-контрольным устройством используется радиоканал. Рабочая частота

находится в диапазоне 866-868 МГц (литера А); 864-865; 868,0-868,2; 868,7-869,2 МГц (литера С).

1.5 Основной и резервный источники питания устройства – литиевые батареи с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и емкостью 1,2 Ач (тип – CR123A).

1.6 Устройство сохраняет работоспособность в следующих условиях:

- вибрационные нагрузки в диапазоне от 10 до 150 Гц при максимальном ускорении 1 g;

- импульсный удар (механический) – с ускорением до 150 м/с².

- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °С;

- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.7 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.8 Габаритные размеры устройства – 111x111x64 мм.

1.9 Масса устройства – не более 0,3 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплектность ПБСО-Сирена соответствует таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СТФВ.425542.009-ПБСО	Оповещатель звуковой радиоканальный ПБСО-Сирена	1 шт.
	Комплект принадлежностей Батарея литиевая CR123A (установлена в устройство)	2 шт.
СТФВ.425542.009-ПБСО Д5	Памятка по применению	1 экз.*
СТФВ.425542.009-ПБСО ПС	Паспорт	1 экз.

*допускается поставка по 1 экз. на партию/групповую упаковку

3 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК



4 Гарантии изготовителя

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

4.2 На устройство устанавливается гарантийный срок эксплуатации - 10 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при предоставлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на устройство при обнаружении свидетельств нарушения правил

эксплуатации, при обнаружении нарушений монтажа элементов, при отсутствии заводских номеров, а также на корпусные элементы в случае их механического повреждения и на элементы питания.

4.5 Устройства, у которых во время гарантийного срока будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок продлевается на время, в течение которого устройство не использовалось.

Адрес предприятия-изготовителя:

ООО «Стрелец»

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, 65А

Тел.: +7 (812) 492-71-71

E-mail: mail@streletz.ru

www.streletz.spb.ru/pbso

18.04.2022