



Система пожарной сигнализации и автоматики «ПБСО»

**Оповещатель пожарный световой радиоканальный
ПБСО-Табло-РР**

Паспорт
СТФВ.425543.007-ПБСО ПС
Ред. 1.3

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Настоящий паспорт распространяется на Оповещатель пожарный световой радиоканальный ПБСО-Табло-РР (далее – Устройство).

1.2 Устройство функционирует в составе системы пожарной сигнализации и автоматики «ПБСО» (далее – АППЗ) и предназначено для оповещения людей о чрезвычайной ситуации или указания путей эвакуации.

1.3 Устройство позволяет запрограммировать включение оповещения по любым из следующих событий: "Тревога", "Пожар", "Неисправность", "Взлом", "Снятие с охраны", "Снятие с охраны под принуждением".

Типы срабатывания устройства: "Непрерывное", "Меандр".

Устройство допускает введение программируемой задержки срабатывания от 3 с до 4 мин, а также ограничения времени срабатывания от 1 мин до 1 ч.

1.4 Устройство содержит радиоканальный контроллер (далее – РР), предназначенный для увеличения дальности действия радиоканала АППЗ.

1.5 Устройство питается от внешнего источника постоянного тока с выходным напряжением 9-27 В, и имеет возможность

питаться от встроенного резервного литий-ионного аккумулятора с номинальным рабочим напряжением 3,7 В и емкостью 2,6 А·ч (тип – РКCELL ICR18650). При отключении внешнего источника питания, устройство автоматически переходит на резервное питание от аккумулятора. Аккумулятор поставляется установленным в устройство. Для его подключения требуется удалить изолирующую пленку.

1.6 Устройство допускает возможность выбора при программировании уровня яркости свечения светодиодного модуля.

1.7 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).

1.8 Устройство сохраняет работоспособность в следующих условиях:

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

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

1.9 Степень защиты оболочки устройства – IP43.

1.10 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.11 Габаритные размеры устройства, не более – 320×125×65 мм.

1.12 Масса устройства, не более – 0,55 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки ПБСО-Табло-РР соответствует указанному в Таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СТФВ.425543.007-ПБСО	Оповещатель пожарный световой радиоканальный ПБСО-Табло-РР	1 шт.
	Комплект принадлежностей: Вкладыши	1 компл.
СТФВ.425543.007-ПБСО Д5	Памятка по применению	1 экз.*
СТФВ.425543.007-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