

Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

## Блок исполнительный радиоканальный ИБ1-ПРО

Паспорт СТФВ.425412.002 ПС Ред. 1.6

# 1 Общие сведения и основные технические характеристи-ки

- 1.1 Блок исполнительный радиоканальный ИБ1-ПРО (далее Устройство) предназначен для управления устройствами пожарной автоматики в составе внутриобъектовой системы "Стрелец-Интеграл".
  - 1.2 Устройство имеет релейный выход.

Параметры релейного выхода:

- максимальное напряжение коммутации 30 В постоянного тока, 250 В переменного тока;
  - максимальный ток коммутации -8 A.
- 1.3 Выход устройства программируется для срабатывания по любым из следующих событий: "Тревога", "Пожар", "Неисправность", "Взлом", и имеют возможность введения программируемой задержки срабатывания от 3 с до 60 мин, а также ограничения длительности работы до 60 мин
- 1.4 Устройство имеет ШС для контроля внешних устройств пожарной автоматики.
- 1.5 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).

- 1.6 Устройство питается от двух литиевых батарей с номинальным рабочим напряжением  $3.0~\mathrm{B}$  и емкостью  $1.2~\mathrm{A}\cdot\mathrm{u}$  (тип CR123A).
- 1.7 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  $150 \text{ м/c}^2$ ;
- температура окружающей среды от минус 30 до плюс 55  $^{\circ}\mathrm{C}$ :
  - относительная влажность до 93 % при 40 °C.
  - 1.8 Степень защиты оболочки ИП IP41.
  - 1.9 Средний срок службы устройства не менее 10 лет.
  - 1.10 Габаритные размеры устройства  $210 \times 143 \times 38$  мм.
  - 1.11 Масса устройства не более 0,3 кг.

### 2 Комплектность

2.1 Комплектность устройства соответствует таблице 2.1. Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СТФВ.425412.002	Блок исполнительный радиока- нальный ИБ1-ПРО	1 шт.
	Комплект принадлежностей Резистор C2-33H-0,25-5,6 кОм	1 шт.
	±5%	
	Пластиковая стяжка для проводов	2 шт.
	Батарея литиевая CR123A	2 шт.
	(установлена в устройство)	
СТФВ.425412.002	Памятка по применению	1 шт.
Д5		
СТФВ.425412.002 ПС	Паспорт	1 экз.

3

# 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 1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

На устройство установлен гарантийный срок 5 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя при покупке устройства у авторизованного дилера предприятия-изготовителя.

Список авторизованных дилеров размещается на сайте заводаизготовителя www.argus-spectr.ru.

- 4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при предоставлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства у одного из авторизованных дилеров.
- 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

- 4.5 Устройства, у которых во время гарантийного срока службы будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.
- 4.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок службы продлевается на время, в течение которого устройство не использовалось.

Адрес предприятия-изготовителя:

ООО «АРГУС-СПЕКТР»

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, 65А

Тел./факс: 703-75-01, 703-75-05

Тел.: 703-75-00

E-mail: mail@argus-spectr.ru

www.argus-spectr.ru

16.10.2023