Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

Модуль входной магнитоконтактный радиоканальный МВ1-ПРО

Паспорт
СТФВ.425113.012 ПС
Ред. 1.6

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Модуль входной магнитоконтактный радиоканальный МВ1-ПРО (далее - Устройство) предназначен для приёма извещений по входному шлейфу сигнализации от извещателей пожарных с выходными контактами реле на замыкание или от различных датчиков состояния системы пожарной сигнализации и пожаротушения.

1.2 Модуль имеет встроенный магниточувствительный элемент (геркон или другой элемент, выполняющий эту функцию) и вход для подключения пожарного или технологического шлейфа сигнализации (ШС).

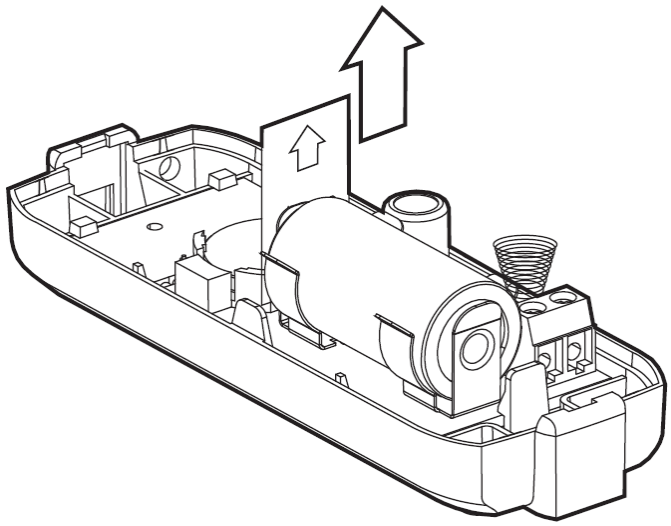
1.3 Расстояние срабатывания магниточувствительного элемента в устройстве – не менее 5 мм, расстояние "размыкания" – не более 15 мм (для цилиндрического магнита из комплекта поставки в месте расположения указателя на корпусе устройства).

1.4 Для обмена информацией с приёмно-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 источник питания – литиевая батарея с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип CR123A).

Резервный источник питания – литиевая батарея с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 0,24 А·ч (тип CR2032).

Батареи поставляются уже установленными в устройство. Для включения устройства необходимо вынуть изолирующую ленту:



1.6 Устройство сейсмостойко при воздействии землетрясений интенсивностью 9 баллов по MSK-64 при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м по ГОСТ 30546.1-98.

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 м/с^2;
- температура окружающей среды – от -30 до +55 °С;
- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.7 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP41.

1.8 Средний срок службы – не менее 10 лет.

1.9 Габаритные размеры – 109х30х37 мм.

1.10 Масса – не более 0,2 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки устройства соответствует приведенному в Таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СТФВ.425113.012	Модуль входной магнитоконтактный радиоканальный МВ1-ПРО	1 шт.
	Комплект принадлежностей:	
СПНК.433673.004	Крышка с магнитом	1 шт.
СПНК.731147.132	Основание (для магнита)	1 шт.
	Извещатель ИО102-2 (магнит и геркон)	1 шт.
	Резистор 5,6 кОм	2 шт.
	Батарея литиевая CR123A (установлена в устройство)	1 шт.
	Батарея литиевая CR2032 (установлена в устройство)	1 шт.
	Памятка по применению	1 шт.
СТФВ.425113.012 ПС	Паспорт	1 экз.

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 завода-изготовителя 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.

4.5 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

20.03.2025