



Система автоматической противопожарной и охранной защиты
«СПЕКТР»

Блок исполнительный адресный СПК-ДУ220

Паспорт

АДГЕ.425419.009-СПК ПС

Ред. 1.5

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Блок исполнительный адресный СПК-ДУ220 (далее - Устройство) предназначен для управления различными клапанами пожарной автоматики и другими исполнительными устройствами в составе системы автоматической противопожарной и охранной защиты «СПЕКТР» (далее – АППОЗ).

1.2 Устройство имеет релейный выход.

Параметры релейного выхода:

- напряжение коммутации – 250 В переменного тока;
- максимальный ток коммутации – 3 А.

1.3 Устройство может контролировать линию до нагрузки, линию до источника питания, которым эта нагрузка активируется и (при управлении Клапанами дымоудаления или противопожарными Клапанами) положение заслонки Клапана.

1.4 Устройство имеет вход внешней неисправности (Блокировка).

1.5 Устройство имеет вход для тестирования (Тест).

1.6 Устройство предназначено для работы в составе АППОЗ совместно с прибором приемно-контрольным пожарным СПК-БСЛ, с модулем сигнальной линии СПК-МСЛ и другими приемно-контрольными устройствами (в дальнейшем ПКУ) с соответствующим протоколом обмена ПКУ – устройство.

1.7 Питание адресной части устройства осуществляется от сигнальной линии (СЛ) ПКУ.

1.8 Средний ток, потребляемый устройством, при питании от сигнальной линии – не более 300 мкА.

1.9 Питания исполнительной части устройства осуществляется от источника переменного тока 220 В.

1.10 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 °С до плюс 55 °С;
- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.
- 1.11 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.
- 1.12 Габаритные размеры устройства – 210×143×38 мм.
- 1.13 Степень защиты оболочки устройства – IP41.
- 1.14 Масса устройства – не более 0,45 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки устройства соответствует приведенному в Таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
АДГЕ.425419.009-СПК	Блок исполнительный адресный СПК-ДУ220	1 шт.
	Комплект принадлежностей	
	Резистор 5,6 кОм $\pm 5\%$	8 шт.
	(один установлен в устройство)	
	Резистор 47 кОм $\pm 5\%$	2 шт.
	Резистор 10 кОм $\pm 5\%$ 5 Вт	2 шт.
	Диод 10A10	2 шт.
	Заклепка R-4080W	2 шт.
АДГЕ.425419.009-СПК Д5	Памятка по применению	1 экз.
АДГЕ.425419.009-СПК 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 эксплуатации - 5 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 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

01.07.2024