

ОКП 42 1519 *ООО ПКФ "СарГазКом"*

EAC



ПУЛЬТ КОНТРОЛЬНЫЙ ПК-4

Руководство по эксплуатации
АФТЦ.426477.001 РЭ

1. Основные сведения об изделии

1.1. Назначение изделия

Пульт контрольный ПК-4 (далее изделие) предназначен для работы только в составе систем автономного контроля загазованности серии СГК, выполняет функцию дистанционного контроля состояния системы и оперативного управления диспетчером элементами системы.

1.2. Изготовитель:

ООО ПКФ "СарГазКом"; 410047, г. Саратов, ул. Танкистов д.124 А тел./факс (845-2) 66 -11-15, 66 -10 -79, 66 -11 -36, 66-05-32, 66-04-76 www.sargazcom.ru; mail@sargazcom.ru.

1.3 Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 ЕАЭС № RU Д-РУ.АД07.В.00439/19.

Декларация о соответствии действительна по 17.07.2024 включительно.

2. Основные технические данные

Основные технические характеристики приведены в таблице 1*.

Таблица 1

| Наименование параметра | Значение |
|--|-----------|
| Напряжение питания постоянного тока, В | 9 – 20 |
| Потребляемая мощность, Вт, не более | 2 |
| Габаритные размеры, мм, не более | 153x96x30 |
| Масса, кг, не более | 0,4 |

*Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие технических и эксплуатационных свойств изделия без согласования с заказчиком.

3. Комплектность

Состав изделия перечислен в таблице 2.

Таблица 2

| Наименование изделия | Обозначение изделия | Количество |
|-----------------------------|---------------------|------------|
| Пульт контрольный ПК-4 | АФТЦ.426477.001 | 1 |
| Руководство по эксплуатации | АФТЦ.426477.001 РЭ | 1 |
| Тара потребительская | | 1 |

4. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

Срок службы изделия 10 лет, в том числе срок хранения 12 месяцев в упаковке изготовителя в складских помещениях. Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при условии соблюдения потребителем правил монтажа, ввода в действие и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи изделия. При выходе из строя в течение гарантийного срока по вине предприятия-изготовителя изделие подлежит ремонту или замене предприятием-изготовителем

5. Хранение.

Изделие должно храниться в условиях, соответствующих группе 1 по ГОСТ 15150-69.

В помещении хранения изделия содержание коррозионно-активных агентов не должно превышать значений, установленных для атмосферы типа 1 по ГОСТ 15150-69.

6. Транспортирование

Изделие в упаковке может транспортироваться любым видом транспорта.

Условия транспортирования в зависимости от воздействия механических факторов - лёгкие (Л) по ГОСТ 23216-78. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

7. Эксплуатация прибора

7.1. Пульт контрольный ПК-4 предназначен для работы только в составе систем автономного контроля загазованности серии СГК.

- 7.2. Органы индикации. Изделие оснащено ЖК-дисплеем, на котором выводятся аварии светодиодными индикаторами и собственной звуковой сигнализацией. Звуковой сигнал включается одновременно со световыми индикаторами.
- 7.3. Назначение органов управления
- 7.3.1. Кнопка «Сброс» предназначена для приведения изделия и других устройств подключенной Системы автономного контроля загазованности серии СГК в первоначальное состояние (из аварийного режима) после устранения причин аварии. При сбросе кратковременно загораются все светодиодные индикаторы, и изделие издает звуковой сигнал.
- 7.3.2. Нажатие на кнопку «Звук» отключает звук изделия и других устройств подключенной Системы автономного контроля загазованности серии СГК в аварийном режиме на время устранения аварии.
- 7.3.3. Длительное нажатие на кнопку «Клапан» (более 5 секунд) приводит к экстремному перекрытию газопровода клапаном типа КЗГЭМ, если таковой подключен к Системе автономного контроля загазованности. Одновременно выводится сигнал «Неисправность».



- 1 – Индикатор «Питание».
- 2 – ЖК дисплей.
- 3 – Индикатор «Авария»/Кнопка «Звук».
- 4 – Индикатор «Связь»/Кнопка «Сброс»
- 5 – Индикатор состояния клапана / Кнопка «Клапан»

Рис. 1. ПК-4 внешний вид.

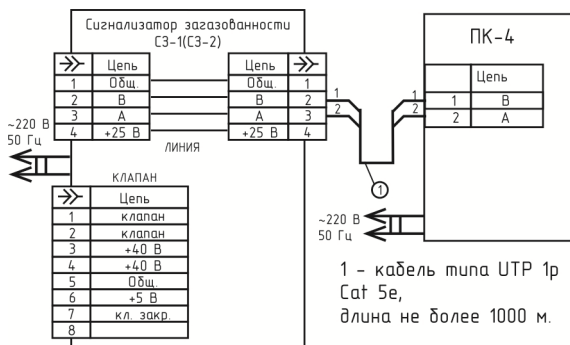


Рис. 2. Схема соединения ПК-4 и сигнализаторов загазованности системы автономного контроля загазованности серии СГК.

8. Свидетельство о приемке

Пульт контрольный ПК-4

Зав.№ _____

Дата выпуска _____

месяц, год

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Сотрудник ОТК _____

Подпись

/Ликина Г.В./

Ф.И.О

М.П.

Редакция 1.0