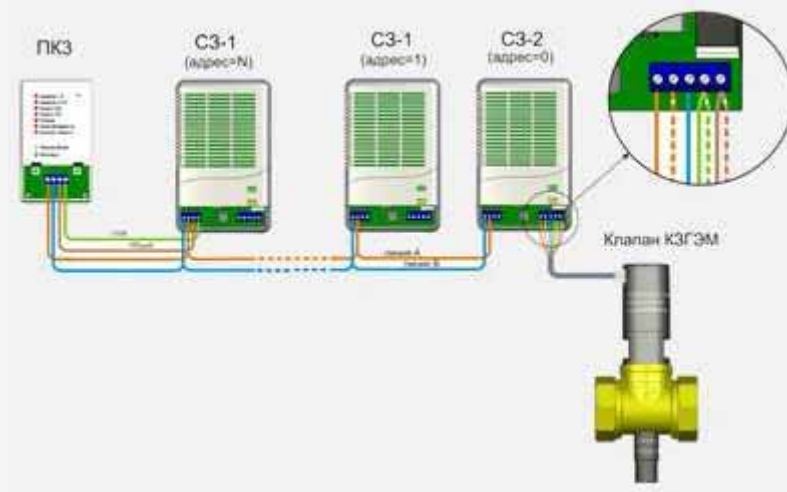


параметры	значение
Напряжение питания переменного тока, В	220
Частота питающего напряжения, Гц	50
Потребляемая мощность, ВА, не более	6
Концентрация природного газа вызывающая срабатывание сигнализатора СЗ-1, %НКПР:	
Порог 1	10
Порог 2	20
Концентрация оксида углерода вызывающая срабатывание сигнализатора СЗ-2, мг/м3:	
Порог 1	20
Порог 2	100
Количество входов для подключения датчиков технологического оборудования, шт	12
Количество входов для подключения датчиков пожарной сигнализации, шт	1
Количество входов для подключения датчиков охранной сигнализации, шт	1
Время прогрева системы, мин	30
Диапазон рабочих температур сигнализатора, °С	от +5 до +40
Максимальное значение относительной влажности воздуха,(при t=25° С), %	до 80

Система автономного контроля загазованности САКЗ тип А



Система автономного контроля загазованности тип А предназначена для:

контроля содержания природного газа и оксида углерода в атмосфере помещений потребителей газа;

выдачи световой и звуковой сигнализации в случае возникновения в контролируемом помещении концентрации газа, соответствующих сигнальным уровням ПОРОГ 1, ПОРОГ 2;

перекрытия трубопровода подачи газа клапаном запорным КЗГЭМ или КПЭГ-М или любым другим клапаном; выдачу информации о состоянии системы на пульт контрольный ПК 3.

Основная область применения систем автономного контроля загазованности: жилые дома, автоматизированные и крышные котельные, коттеджи, квартиры и другие объекты, где применяется газопотребляющая аппаратура.

В состав системы входят следующие функциональные блоки:

Сигнализатор загазованности природным газом СЗ-1 (количество определяется заказчиком);

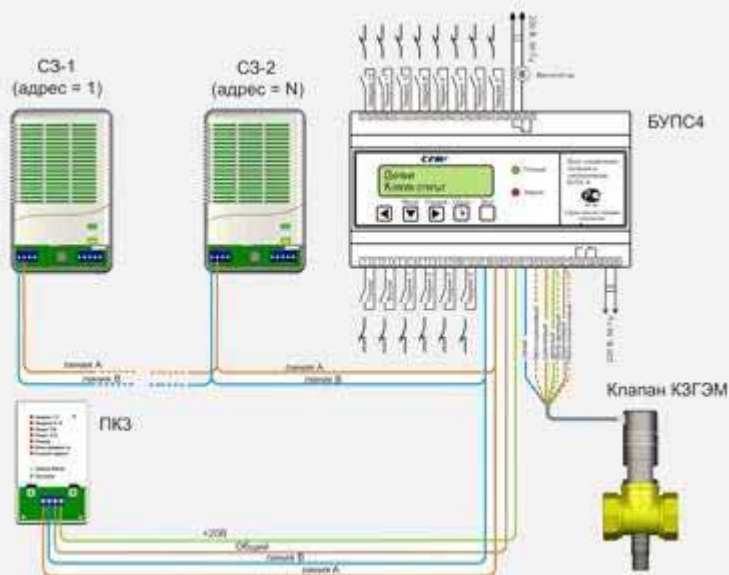
Сигнализатор загазованности оксидом углерода СЗ-2 (количество определяется заказчиком);

Клапан запорный КЗГЭМ или КПЭГ (или любой другой клапан по желанию заказчика);

Пульт контрольный ПК 3 (по желанию заказчика);

Блок реле БР 1 (в случае использования клапана КПЭГ или любого другого клапана по желанию заказчика).

Система автономного контроля загазованности САКЗ тип Б



Система автономного контроля загазованности тип Б предназначена для:

контроля содержания оксида углерода и природного газа в помещениях потребителей газа;

наличия звуковой и световой сигнализации в случае возникновения превышения концентрации газа в контролируемом помещении, соответствующих сигнальным уровням ПОРОГ 1 и ПОРОГ 2;

контроля состояний датчиков аварийных параметров, состояний технологического оборудования;

перекрытия трубопровода подачи газа клапаном запорным КЗГЭМ или КПЭГ-М или любой другой клапан;

управления вытяжным вентилятором; выдачи информации о состоянии системы на пульт контрольный ПК 3 или ПК 4.

Область применения систем загазованности типа Б: автоматизированные и крышные котельные, квартиры, жилые дома, коттеджи и другие объекты где установлена газопотребляющая аппаратура.

В состав системы входят следующие функциональные блоки:

Сигнализатор загазованности природным газом СЗ-1 (количество определяется заказчиком);

Сигнализатор загазованности оксидом углерода СЗ-2 (количество определяется заказчиком);

Блок управления, питания и сигнализации БУПС-4

Клапан запорный КЗГЭМ или КПЭГ (или любой другой клапан по желанию заказчика);

Пульт контрольный ПК 3 (по желанию заказчика). Технические характеристики САКЗ.