

БУГ СО Сигнализатор загазованности (угарный газ).



Предназначен для выдачи сигнализации и управления исполнительными устройствами при превышении установленных значений массовой концентрации оксида углерода (угарный газ, CO) в воздухе.

Область применения

помещения котельных различной мощности, СТО, автостоянки, а также во взрывобезопасных зонах других производственных и жилых помещений

Достоинства

- Объединение в единую систему с сигнализатором загазованности СИКЗ или системой ЭКО-М для одновременного контроля CO и CH₄.
- Надежная микроконтроллерная схема.
- Разъемное соединение кабелей.
- Простая установка и монтаж сигнализатора.
- Возможность подключения устройств дополнительной сигнализации - GSM (SMS оповещение об аварии), устройство сигнальное дублирующее УСД.

Применяемые клапаны

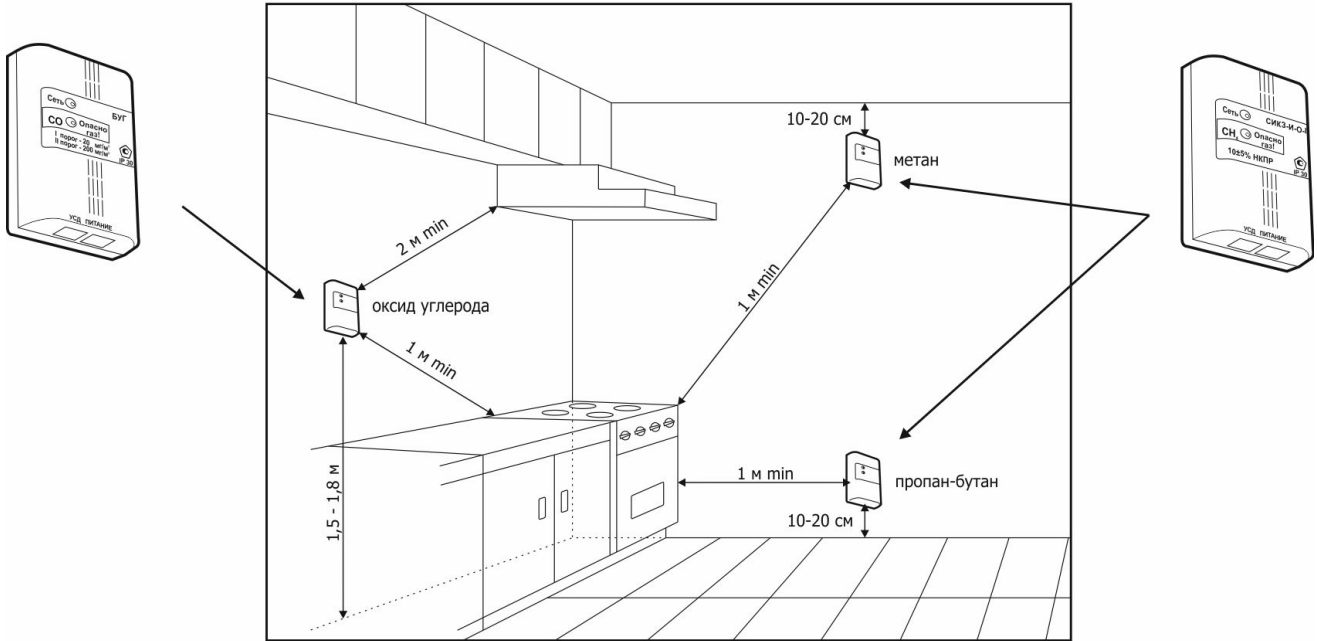
- Импульсный или потенциальный электромагнитный газовый клапан 15-200 мм. (в базовой комплектации клапан семейства КЭМГ)
- Открытое или закрытое положение клапана при отключении электроэнергии - по запросу.
- Возможность комплектации сигнализаторов латунными клапанами уточняйте у наших специалистов.

Сертифицированы для применения на территории России, Казахстана, Беларуси.

Характеристики:

Время срабатывания на закрытие клапана, с, не более	не более 60
Газ	угарный газ
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 536-94	II
Напряжение питания блока датчика, постоянный ток, В	12±2
Напряжение питания сигнализатор, переменный ток, В	220±22
Порог срабатывания сигнализатора мг/м ³ , по уровню: порог I / порог II	20/100
Потребляемая мощность блока датчика, ВА	2,5
Потребляемая мощность сигнализатора, ВА	5,5
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности сигнализатора мг/м ³ по уровню: порог I / порог II	±5/±25
Напряжение питания, В	220
Время срабатывания сигнализатора, с	15
Уровень звукового сигнала, дБ	70
Габаритные размеры блока питания (ВхДхШ), мм	94x120x60
Габаритные размеры датчика (ВхДхШ), мм	40x100x60
Масса, кг	0,6
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP 30

Рекомендации по размещению сигнализаторов в помещении на метан CH_4 , оксид углерода CO и сжиженные горючие газы C_xH_y



Соединение сигнализатора БУГ с клапаном КЭМГ и УСД
Оборудование: БУГ-ЗМ, КЭМГ, УСД.

