|  |
| --- |
| Технические характеристики |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Порог срабатывания сигнализатора, мг/м3:                                       I порог/ II порог |  10/20 |
| Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности сигнализатора мг/м3 по уровню: порог I / порог II |                                                  ±5/ ±25 |
| Предел допускаемой дополнительной абсолютной погрешности сигнализатора от изменения температуры окружающей среды от 0 до 50°С, не более |                                             1,5 |
| Время срабатывания сигнализатора, с, не более | 60 |
| Уровень звукового давления по оси звукоизлучателя на расстоянии 1мпри общем уровне шума не более 50 дБ, дБ, не менее | 70 |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 536-94 | II |
| Степень защиты по ГОСТ 14254-96 | IP30 |
| Потребляемая мощность (при напряжении 220В), В·А, не более | 5,5 |
| Напряжение питания переменным током частотой 50±1 Гц, В | 220±22 |
| Выходное напряжение источника питания:выход на импульсный клапан, Ввыход на потенциальный клапан, В (А), СИКЗ-Ррелейный выход (2 пары), СИКЗ-Р |  25-4512±1,2 (0,3)220 В, 2 А |
| Масса, кг, не более | 0,4 |
| Габаритные размеры (ВхДхШ), мм, не более | 45х120х80 |
| Срок службы датчика, не менее лет | 5 |

 |