

ИЗО-Микро индикаторы интенсивности запаха газа переносные



Область применения: Безопасность работ/Контроль ДВК горючих газов

Тип: Портативный (индивидуальный)

Режим работы: Периодический

Наименования контролируемых компонентов: C1-C5 Углеводороды (в том числе сжиженный нефтяной газ), CH4 Метан

Количество контролируемых компонентов (одним прибором): 1

Маркировка взрывозащиты: 1ExibIICT6

Описание

Индикаторы интенсивности запаха газа ИЗО-Микро предназначены для контроля интенсивности запаха газов горючего природного или сжиженного углеводородного, одорированных смесью природных меркаптанов.

Области применения ИЗО-Микро

Взрывоопасные зоны помещений и открытых пространств, в том числе объекты коммунально-бытового и газового хозяйства.

Особенности:

- Одновременное определение интенсивности запаха СПМ в баллах и измерение массовой концентрации СПМ в мг/м³.
- Наличие информационного цифрового индикатора-дисплея.
- Цифровая индикация интенсивности запаха от 0 до 5 баллов с шагом: от 0 до 2 баллов - 1 балл; от 2 до 5 баллов - 0,5 баллов, согласно ГОСТ 22387.5-2014.
- Цифровая индикация массовой концентрации СПМ - от 0 до 100 мг/м³ с единицей младшего разряда равной 1 мг/м³.
- Архивирование данных при проведении замеров с привязкой к номеру объекта.
- Передача данных из архива на ПЭВМ через USB-порт для формирования отчетов и длительного хранения.

Технические характеристики

Принцип работы	Электрохимический
Способ отбора пробы	Принудительный/За счет избыточного давления в месте отбора пробы
Выходные сигналы	USB
Климатическое исполнение	УХЛ1.1
Диапазон рабочих температур	-30... +50 °С
Исполнение по степени защиты	IP68

Габариты	55x50x105 мм
----------	--------------

Вес	0,2 кг
-----	--------

Стандартный комплект поставки

- Индикатор интенсивности запаха ИЗО-Микро.
- Комплект ЗИП.
- Ведомость эксплуатационных документов.
- Комплект эксплуатационных документов.

Дополнительная комплектация, опции

- Корпус для обеспечения отбора пробы и контроля степени одоризации ГГП или СУГ от газовой плиты.
- ЭХЯ в упаковке.
- Вентиль точной регулировки.
- Носитель с программным обеспечением.