

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ТД «АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ»

Индикатор интенсивности запаха газа ИЗО-Микро



Индикатор интенсивности запаха ИЗО-Микро – это переносной (индивидуальный) автоматический прибор непрерывного действия, который предназначен для определения интенсивности запаха природного по ГОСТ 5542-87 или сжиженного углеводородного газа по ГОСТ 20448-90, одорированного смесью природных меркаптанов и индицирования показания в баллах согласно ГОСТ 22387.5-77.

Область применения: индикация интенсивности запаха газа в пунктах контроля газовых хозяйств, объектах коммунально-бытовых хозяйств с потенциально взрывоопасной средой, на станциях одоризации.

Тип прибора - переносной.

Режим работы - периодический.

Принцип работы - электрохимический.

Преимущества:

- 1) Эффективно и точно определять степень одоризации газа в баллах в различных местах газораспределительных сетей или в баллонах со сжиженным газом, а также контролировать уровень дозировки одоранта на станциях одоризации;
- 2) Значительно сократить время замера;
- 3) Существенно снизить трудоемкость в связи с использованием инструментального метода определения степени одоризации;
- 4) Уменьшить влияние человеческого фактора.

Технические характеристики:

Характеристики	Значения	Примечание
Параметры анализируемой газовой среды: - температура, °С - давление, не более, МПа - пыль, не более, мг/м ³	от -30 до +45 0,005 10	
Диапазон показаний	от 0 до 5 баллов от 0 до 100 мг/м ³	в режиме индикации интенсивности запаха в режиме индикации массовой концентрации СПМ
Время работы без подзарядки, час	50	
Маркировка взрывозащиты	1ExibIICT6 X	
Степень защиты	IP68	
Температура окружающей среды, °С	-30 ÷ +45	
Габаритные размеры, мм, не более	55x50x105	масса 0,2 кг
Срок службы прибора, не менее, лет	10	

Комплект поставки: индикатор интенсивности запаха ИЗО, комплект ЗИП, документация.

Дополнительно заказывают:

- вентиль точной регулировки ИБЯЛ.306249.006;
- ячейка электрохимическая ИБЯЛ.305649.038-26;
- CD диск с ПО ИБЯЛ.431212.032.