

# ОРГ-10

## ОДОРИМЕТР ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ



### НАЗНАЧЕНИЕ

Определение интенсивности запаха газа органолептическим методом по ГОСТ 22387.5-77. Для создания газозвудушных смесей в одориметре используются газы:

- природный газ по ГОСТ 5542-87 - только для коммунально-бытового назначения;
- газ углеводородный сжиженный ГОСТ 20448-90 - для коммунально-бытового потребления.

**При выпуске из производства проходит государственную метрологическую аттестацию.**

### ПРИНЦИП РАБОТЫ

Принцип работы одориметра заключается в приготовлении газозвушной смеси с контролируемым содержанием в ней горючих газов.

Концентрация горючих газов в воздухе измеряется термokatалитическим сенсором. Газозвушная смесь подается в атмосферу рабочей зоны принудительным способом через воронку в верхней части прибора.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазоны измерения объемной доли газов в устанавливаемых газоздушных смесях: - метана - пропана	0,40 – 2,00 %; 0,20 – 0,80 %
Предел основной погрешности в диапазоне измерения объемной доли горючих газов в смеси с воздухом, приведенный к верхнему пределу измерения	не более $\pm 20$ %
Порог срабатывания звуковой сигнализации, объемная доля горючих газов в смеси с воздухом: - по метану - по пропану	2,01 %; 0,81 %
Время срабатывания сигнализации	не более 10 с
Вид питания	внешнее
Напряжение питания переменным током частотой 50 Гц	220 <sup>+22</sup> <sub>-33</sub> В
Габаритные размеры	не более 220 x 130 x 220 мм
Масса	не более 2,5 кг
Гарантийные обязательства	12 месяцев

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Одориметр ОРГ-10	1 шт.
Адаптер сетевой	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Методика поверки	1 экз. <sup>1</sup>
Упаковка потребительская	1 шт.

Примечание:

1) Поставляется по отдельному заказу.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

### РЕКВИЗИТЫ:

91051, Украина, г.Луганск, кв.Якира, 6Б/2  
Тел./факс: +38 (0642) 477-331, 347-811 E-mail: sale@spribor.com.ua  
Основной вид деятельности: разработка и производство средств измерительной техники, специализированного и специального оборудования, в том числе для автосервиса, МВД и газовых хозяйств  
Подробная информация о выпускаемых и реализуемых изделиях <http://spribor.com.ua>  
© 2014 ООО "НПФ "СПЕЦПРИЛАД"