

ИК-1 газоанализаторы кислорода портативные



Область применения: Безопасность работ/Контроль кислорода

Тип: Портативный (индивидуальный)

Режим работы: Периодический

Наименования контролируемых компонентов: O2
Кислород

Количество контролируемых компонентов (одним прибором): 1

Маркировка взрывозащиты: 1ExibIICT4

Цена (без учета НДС): **По запросу** руб.

Описание

[Газоанализатор ИК-1](#) предназначен для измерения концентрации кислорода в воздухе, в том числе в загазованной взрывоопасной среде, и выдачи аварийного сигнала при выходе за уровень пороговых значений.

Функциональные особенности:

- [Портативный газоанализатор ИК-1](#) – малогабаритный взрывозащищенный прибор с цифровой индикацией, звуковой и световой сигнализацией.
- Устойчив к механическим и климатическим воздействиям, вибрации, радиопомехам.
- Возможность фиксации только минимального или максимального значения концентрации кислорода.
- Диапазоны показаний объемной доли кислорода в воздухе - 0 – 99,9 %.
- Время установления показаний, с, не более 30.
- Время прогрева прибора после включения, мин, не более 2.
- Питание автономное.
- Время непрерывной работы без подзарядки аккумуляторов, ч, не менее 100.
- Климатическое исполнение СЗ по ГОСТ 12997-84.

Технические характеристики

Диапазоны измерений	O2 Кислород	0,1-30%
Погрешность измерений	O2 Кислород	±1,0
Пороги сигнализации	0-30%	
Принцип работы	Электрохимический	
Способ отбора пробы	Диффузионный (конвекционный)	
Диапазон рабочих температур	20...+50°C	
Питание	= 2,4 В	

Габариты

210x27x22 мм

Вес

0,15 кг