

Р-205 газоанализатор стационарный оптический NO и NO2 в атмосферном воздухе



Область применения: Экология/Прочее

Тип: Стационарный/Многоканальный

Режим работы: Непрерывный

Наименования контролируемых компонентов: NO
Азота оксид, NO2 Азота диоксид

Количество контролируемых компонентов (одним прибором): 2

Маркировка взрывозащиты: Нет

Описание

Оптический газоанализатор Р-205 предназначен для непрерывного измерения массовой концентрации и объемной доли оксида и диоксида азота в атмосферном воздухе.

В приборе предусмотрена возможность подключения самопишущих приборов, например, потенциометров.

Области применения:

Газоанализатор **Р-205** может применяться в передвижных и стационарных лабораториях для контроля качества атмосферного воздуха.

Технические характеристики

Диапазоны измерений	NO Азота оксид	0-2 мг/м ³
	NO2 Азота диоксид	0-2 мг/м ³
Погрешность измерений	NO Азота оксид	Разрешение прибора 0,001 мг/м ³ . Предел основной погрешности ±20% (относительная)
	NO2 Азота диоксид	Предел основной погрешности ±20% (относительная)
Принцип работы	Оптический	
Способ отбора пробы	Принудительный/Встроенный побудитель расхода	
Выходные сигналы	RS232, RS485, Токовый 0-5 мА, Токовый 4-20 мА	
Диапазон рабочих температур	+10...+35 °С	
Питание	~ 220 В	

Габариты	580x482x178 мм (измерительный блок); 580x482x132 мм (конвертер)
----------	---

Вес	12 кг (измерительный блок); 9 кг (конвертер)
-----	--

Стандартный комплект поставки

- Газоанализатор Р-205 (2 блока).
- Комплект аэрозольных фильтров (12 штук).
- Руководство по эксплуатации.
- Методика поверки.
- Сетевой шнур.
- Предохранители (4 штуки).

Дополнительная комплектация, опции

- Внешний преобразователь напряжения 12/220 В (для подключения к бортовой сети автомобиля).
- Трубка фторопластовая.