

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)208-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: oct@nt-rt.ru | <http://optec.nt-rt.ru>

ГАЗОАНАЛИЗАТОР ОКСИДА И ДИОКСИДА АЗОТА В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ «P-205»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений концентраций:	0–2 мг/м ³
Номинальная цена единицы наименьшего разряда индикатора	0,001 мг/м ³
Предел основной погрешности измерений:	
приведенной	±20% 0–0,15 мг/м ³
относительной	±20% 0,15–2 мг/м ³
Средний срок службы газоанализатора	6 лет
Выходной аналоговый токовый сигнал	4–20 мА или 0–5 мА
Потребляемая мощность	400 Вт - конвертер 50 Вт - измерит. блок
Напряжение питания	230В, 50 Гц
Габаритные размеры и масса	измерит. блок 580×482×178 мм, 12 кг блок конвертера 580×482×132 мм, 9 кг



НАЗНАЧЕНИЕ

Газоанализатор представляет собой автоматический показывающий прибор непрерывного действия, предназначенный для измерения массовой концентрации и объемной доли оксида и диоксида азота в атмосферном воздухе.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Оптический.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Газоанализатор может применяться в передвижных и стационарных лабораториях для контроля качества атмосферного воздуха, а также для исследовательских целей.

СЕРВИСНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА

Встроенный побудитель расхода. Непрерывный вывод информации по каналам RS-232 или RS-485 (Modbus) и токовому аналоговому выходу 0–5 (4–20) мА. Оснащен встроенным держателем для аэрозольных фильтров. Прибор осуществляет сбор данных, их усреднение и запись в энергонезависимую память прибора. В таком режиме прибор способен записать данные за 1024 суток.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

газоанализатор (2 блока), руководство по эксплуатации, методика поверки, комплект аэрозольных фильтров (12 штук), кабель управления блоком конвертера, соединительный планг.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

защитный кожух, трубка фторопластовая, внешний преобразователь напряжения 12/220 В, 600 Вт (для подключения к бортовой сети автомобиля и т.д.).