

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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)206-01-48

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
Пenza (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)68-21-18
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: ocl@nt-rt.ru | http://optec.nt-rt.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измеряемых концентраций оксид углерода	0–10 000 млн ⁻¹
диоксид углерода	0–16 об %
углеводороды (в пересчете на пропан)	0–10 000 млн ⁻¹
диоксид азота	0–1 000 млн ⁻¹
оксид азота	0–5 000 млн ⁻¹
кислород	0–21 об. %
Расход газовой смеси (встроенный насос)	2,0 ± 0,2 дм ³ /мин
Предел основной погрешности измерения	См. таблицу 19
Потребляемая мощность	60 Вт
Напряжение питания	230В, 50 Гц
Габариты измерительного блока	482x410x132 мм
Масса	не более 10 кг

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающего воздуха	+5...+40 °С
Давление	84–106,7 кПа
Влажность	до 95%

МНОГОКОМПОНЕНТНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ГАЗОАНАЛИЗАТОР «ОПТОГАЗ-500.1С»



НАЗНАЧЕНИЕ

Газоанализатор «ОПТОГАЗ-500.1С» предназначен для анализа газовых выбросов дизельных двигателей. Прибор должен использоваться с блоком пробоподготовки.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Прибор построен на базе ИК–оптического модуля (СО, СО₂, СН_х) с использованием электрохимических сенсоров NO, NO₂ и O₂

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

В приборе имеются аналоговые токовые выходы 0 - 20 (4-20) мА, а также установлен последовательный порт RS-232.

МОДИФИКАЦИИ

Модификация ОПТОГАЗ-500.1С имеет стационарное, стоечное исполнение. Имеется возможность поставки стационарного газоанализатора в настенном варианте исполнения - ОПТОГАЗ-500.1Н.

Газоанализатор может иметь от 3-ти (СО, СО₂, СН_х) до 6-ти измерительных каналов. Число измерительных каналов определяется при заказе.