

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)204-61-73  
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  
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)226-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-36  
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 УГЛЕРОДА В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ «K-100»

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измеряемых концентраций окиси углерода	0–50,0 мг/м <sup>3</sup>
Предел основной погрешности измерений:	
приведенной относительной	±20% 0–3,0 мг/м <sup>3</sup> ±20% 3,0–50,0 мг/м <sup>3</sup>
Номинальная цена единицы наименьшего разряда индикатора	0,1 мг/м <sup>3</sup>
Выходной аналоговый токовый сигнал	0–5 (4–20) мА
Питание	230В, 50 Гц
Габаритные размеры	420×485×135 мм
Масса, не более	7,5 кг
Ресурс работы датчика	не менее 3,5 лет
Средний срок службы	не менее 6 лет*
Потребляемая мощность	не более 50 Вт

### ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Электрохимический.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Газоанализатор представляет собой автоматический, показывающий прибор, непрерывного действия, предназначенный для измерения концентрации оксида углерода в атмосферном воздухе.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Газоанализатор может применяться в передвижных и стационарных лабораториях для контроля качества атмосферного воздуха.

### СЕРВИСНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА

Встроенный побудитель расхода. Непрерывный вывод информации по каналам RS-232, RS-485 (Modbus) и токовому аналоговому выходу 0–5 (4–20) мА. 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, руководство по эксплуатации, методика поверки.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

защитный кожух, трубка фторопластовая, внешний преобразователь напряжения 12/230 В, 150 Вт (для подключения к бортовой сети автомобиля и т. д.