

# BA-4510



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  
 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

# Технические характеристики

## Основные

Измеряемый компонент	Кислород
Диапазон измерения	0 Объема-ррт ... 20,9 Об.-% 0 2
Принцип измерения	Диоксид циркониевая ячейка

## Производительность

Точность	< 5 % (от измеренного значения)
Повторяемость	< 15 % 0 2
Предел обнаружения	0.1 vрт 0 2
Время отклика (T90)	< 5 сек
Линейная ошибка	< 0.4 vрт 0 2
Дрейф нуля	< 0.2 vрт 0 2в неделю
Дрейф диапазона	< 0.02% диапазона в неделю или 200 vрт в неделю в зависимости от большего

## Состояние пробы

Температура	+ 5 °С...80 °С
Давление	max: 20 мБар
Скорость потока (без насоса)	5 ... 10 л/ч (автоматически настраивается встроенным насосом до 7 л/ч)
Точка росы	минимум на 5 °С ниже окружающей температуры

## Состояние окружающей среды

Температура рабочая	10 °С...45 °С
Температура хранения	-20 оС ..+ 6 0 оС
Относительная влажность	< 80% при 20 °С

## Выходы

Выход сигнала	0,4 ... 20 тА (в состоянии ошибки - ноль), масштабируемый
Реле тревоги	200VDC, 0,5А, 10W
Интерфейс	RS 232

Дисплей	LCD-матричный
Клавиатура	3 кнопки

Электропитание	100-240VAC, 47-63 Hz
Потребляемая мощность	20VA

## Механические данные

Корпус	Алюминиевый с ручкой для переноски
Размеры (В x Ш x Д)	135x100x 240 мм
Класс защиты	IP 40
Вес	около 3 кг

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Эл. почта [beh@nt-rt.ru](mailto:beh@nt-rt.ru) || Сайт: <http://bhr.nt-rt.ru>