

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://zetron.nt-rt.ru/> || znc@nt-rt.ru

Взрывозащищенный одноканальный портативный газоанализатор IP65 Beijing Zetron ВН-90А. Технические характеристики.



Портативный газоанализатор ВН-90А обеспечивает непрерывное обнаружение горючих и токсичных газов. Детектор, оснащенный высококачественным сенсором, производит обнаружение путем естественной диффузии. Он обладает хорошей чувствительностью и воспроизводимостью. Извещатель оснащен встроенным MCU-контроллером, простым в управлении. Оболочка выполнена из специального высокопрочного материала и резины, обладающей свойствами водо- и пыленепроницаемости.

Определяемые газы: горючий газ, CH₄, C₃H₈, H₂ и токсичный газ, кислород, NO, PH₃, NH₃, NO₂, HCN, SO₂ и т.д.. Метод измерения: диффузии. Класс защиты IP65. Рабочая температура: от -40°C до +70°C; относительная влажность: менее 95% без конденсации.

Сделано в Китае. Производитель Beijing Zetron, модель ВН-90А

Описание Beijing Zetron ВН-90А

- Обнаруженные газы: горючий газ (CH₄, C₃H₈, H₂) и токсичный газ, кислород и другие редкие токсичные газы, такие как аммиак, NO, PH₃, NH₃, NO₂, HCN, SO₂ и т.д., также доступны, могут быть указаны клиентом заранее.
- Усовершенствованное MCU-управление с низким энергопотреблением;
- Регулируемые низкий и высокий уровни сигнализации;
- Регулируемый калибровочный уровень;
- Защита от высокой концентрации горючего газа;
- Самотестирование датчика горючих газов;
- Индикация низкого заряда батареи;

- Функция самонастройки
- Визуальная и звуковая сигнализация с вибрацией;
- Функция самодиагностики и самовосстановления
- Управление паролем для предотвращения неправильной эксплуатации;
- Взрывозащищенный корпус.

Сфера применения

Он подходит для обнаружения утечек горючих и токсичных газов в подземных трубопроводах или шахтах, обеспечивая безопасность работников и предотвращая разрушение объектов.

Технические характеристики Beijing Zetron BH-90A

Метод отбора проб газа	Естественная диффузия
Точность	$\leq \pm 5\%$ F.S.
Время срабатывания	≤ 30 с
Индикация	ЖК-дисплей отображает время и состояние Индикация тревоги, неисправности и низкого напряжения с помощью светодиода, звука, вибрации
Рабочая среда	Рабочая температура $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ (для горючих газов) Рабочая температура $-20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ (для токсичных газов) Влажность $< 95\%$ без конденсации
Источник питания	DC3,7 В, литий-ионный аккумулятор, 1500 мАч
Время зарядки	4ч~6ч
Время работы	≥ 8 ч непрерывно
Срок службы газового сенсора	2 года
Степень защиты	IP65
Размеры	100 мм × 60 мм × 30 мм

Одноканальный портативный газоанализатор Beijing Zetron KN801. Технические характеристики.



Монооксид углерода (CO) — бесцветный, не имеющий запаха и не вызывающий раздражения газ. Молекулярная масса составляет 28,01, плотность — 1,250 г/л, точка замерзания -207°С, а точка кипения — -190°С. Обладает низкой растворимостью в воде, но легко растворяется в аммиачной воде. Предел взрываемости в воздухе 12,5%~74%. После того как угарный газ попадает в организм человека, он связывается с гемоглобином в кислороде крови, что препятствует связыванию гемоглобина с кислородом, вызывая гипоксию в тканях организма и приводя к удушью и смерти. Поэтому угарный газ обладает токсичностью. Угарный газ — это бесцветный газ без запаха, который легко проигнорировать, что приведет к отравлению.

Определяемые газы: CO. Метод измерения: электрохимический. Рабочая температура: от 0°С до +50°С.

Сделано в Китае. Производитель Beijing Zetron, модель KN801

Описание Beijing Zetron KN801

- Высокая чувствительность; Быстрый ответ
- Отображение значения концентрации через ЖК-дисплей для сигнализации утечки газа
- Высокая чувствительность датчиков может проверить небольшие источники утечки
- ЖК-дисплей высокой четкости и трансляция на китайском и английском языках
- Отображение температуры и влажности в реальном времени
- Уведомление о низком напряжении
- Интеллектуальная калибровка нуля, вибрационное уведомление
- Детектор может обнаружить источники утечки газа в ограниченном пространстве и имеет такие функции, как сигнализация, управление одной рукой и другие удобные функции.

Сфера применения

KN801 широко используется для обнаружения газов в таких отраслях промышленности, как нефтяная, химическая, угледобывающая, металлургическая бумажная, противопожарная, муниципальная телекоммуникационная, пищевая, текстильная и т.д.

Технические характеристики Beijing Zetron KN801

Чувствительность	1 PPM
Диапазон измерения	1000 ppm и более 1000 ppm
Тип сенсора	Электрохимия
Время включения	Отсчет 20 секунд (25 °С, в среде 60% отн. вл.)
Время срабатывания	2 секунды
Цикл обслуживания	Непрерывная работа

Рабочее напряжение	4.5V
Срок службы батареи	Непрерывная работа в течение 4 часов (незначительные изменения в зависимости от условий работы)
Напоминание о низком напряжении	ЖК-дисплей с пиктограммами и голосовое напоминание
Режим питания	AAAX3 (щелочной сухой элемент)
Рабочий ток	Около 150МА
Индикация неисправностей	NNNN
Температура окружающей среды	0~50°C
Размер продукта	165*55*32 мм
Вес	около 100 г

Искробезопасный одноканальный портативный газоанализатор Exia IP65 Beijing Zetron ZT100K. Технические характеристики.



Портативный диффузионный газоанализатор ZT100K обеспечивает защиту от опасных атмосферных явлений, включая кислород, горючие и токсичные газы, типы газов для обнаружения которых составляют более 500 видов. Обеспечивая защиту от опасных атмосферных явлений, включая кислород, горючие и токсичные газы, типы газов для обнаружения которых составляют более 500 видов, ZT100K не имеет аналогов по своей универсальности, возможностям и общей стоимости.

Определяемые газы: горючие газы. Метод измерения: диффузионный отбор проб. Класс защиты IP65. Рабочая температура: от -20°C — + 50°C; относительная влажность: от ≤10 ~ 95%.

Сделано в Китае. Производитель Beijing Zetron, модель ZT100K

Описание Beijing Zetron ZT100K

- Диффузионный отбор проб.
- Звуковая, визуальная, вибрационная сигнализация.
- Питание от литиевой батареи емкостью 1500 мА/ч, 10 часов непрерывной работы.

- Взрывобезопасный, водонепроницаемый и пыленепроницаемый. Класс защиты IP65.
- Внешний насос для отбора проб (опционально).

Сфера применения

Непрерывно контролирует и отображает концентрацию газа. Компактный и легкий ZT100K был разработан и спроектирован с учетом широкого спектра применений. Детектор широко используется в нефтяной, химической промышленности, охране окружающей среды, где требуется безопасное обнаружение токсичных и вредных веществ, предотвращение взрывов.

Технические характеристики Beijing Zetron ZT100K

Газы	Горючий газ	Тип измерения	Диффузионный тип
Диапазон измерения	0~100% НВП 0~100% об. Другие диапазоны могут быть изготовлены по индивидуальному заказу	Разрешение	0.1 % НВП 0.1 % об. Возможна установка других разрешений
Время отклика	T90 ≤30 секунд	Время восстановления	≤30 секунд
Точность	±3%FS	Повторяемость	3%
Рабочая температура	Обычный газ: -30 °C ~ + 70 °C Токсичный газ: -20 °C ~ + 50 °C	Влажность	10 ~ 95% отн.вл.
Дисплей	Большой ЖК-дисплей	Сигнализация	Голосовое и световое предупреждение
Вес	0.12 кг	Размер	114*60*26 мм
Маркировка взрывозащиты	ExiaIICT4	Класс защиты	IP 65
Питание	3,7 В постоянного тока, 2500 мАч Импортные литиевые аккумуляторы	Время зарядки	≤6 часов (зарядка от USB)
Стандартные аксессуары	Руководство по эксплуатации, квалификационный сертификат, гарантийный талон, зарядное устройство USB, кейс для прибора		

Определяемые газы

Газ	Разрешение
CO (с H2 компенсацией)	0-200/1000 ppm
CO	0-200/1000 ppm

H2S	0-50/100/200/1000/5000 ppm
O2	0-25% об.
NO2	0-20/500 ppm
NO	0-100/1000 ppm
SO2	0-20/100/2000 ppm
CL2	0-20/200/2000 ppm
NH3	0-100/1000/5000 ppm
H2	0-1000/10000/40000 ppm
H2 (с CO компенсацией)	0-1000 ppm
PH3	0-5/20/1000 ppm
CH2O	0-10/50/1000 ppm
O3	0-5/20/100/1000 ppm

Взрывозащищенный одноканальный портативный газоанализатор IP66 Beijing Zetron ZT100. Технические характеристики.



Портативный газовый детектор ZT100 Pump представляет собой оборудование для непрерывного мониторинга различных видов газов. Он подходит для мониторинга окружающей среды, промышленного производства и других вредных газов рабочей среды, которая может эффективно защитить здоровье и безопасность персонала не ставится под угрозу.

Определяемые газы: O2, горючие газы, летучие органические соединения. Метод измерения: встроенный насос. Класс защиты IP66.

Сделано в Китае. Производитель Beijing Zetron, модель ZT100

Описание Beijing Zetron ZT100

- Звуковая, визуальная, вибрационная сигнализация.

- Питание от литиевой батареи емкостью 3000 мА/ч, 8 часов непрерывной работы.
- Взрывобезопасный, водонепроницаемый и пыленепроницаемый. Класс защиты IP66.
- 3.5-дюймовый цветной LCD-дисплей.

Сфера применения

Портативный газовый детектор серии ZT100 со встроенным насосом представляет собой оборудование для непрерывного мониторинга различных видов газов.

Он подходит для мониторинга окружающей среды, промышленного производства и других вредных газов в рабочей среде, что позволяет эффективно защищать здоровье и безопасность персонала.

Технические характеристики Beijing Zetron ZT100

Насос	Встроенный
Сигнализация	Свет + звук
Гарантия	12 месяцев
Выходной сигнал	Аналоговый
Батарея	Перезаряжаемая литиевая
Вес	0.55 кг
Размер	228* 84 * 50.5 мм

Определяемые газы

Газ	Разрешение
CO	0-200/1000 ppm
CO (с H2 компенсацией)	0-200/1000 ppm
H2S	0-50/100/200/1000/5000 ppm
O2	0-25% об.
NO2	0-20/500 ppm
NO	0-100/1000 ppm
SO2	0-20/100/2000 ppm
CL2	0-20/200/2000 ppm
NH3	0-100/1000/5000 ppm
H2	0-1000/10000/40000 ppm

H2 (с СО компенсацией)	0-1000 ppm
PH3	0-5/20/1000 ppm
CH2O	0-10/50/1000 ppm
O3	0-5/20/100/1000 ppm

А лматы (7273)495-231 А нгарск (3955)60-70-56 А рхангельск (8182)63-90-72 А страхань (8512)99-46-04 Б арнаул (3852)73-04-60 Б елгород (4722)40-23-64 Б лаговещенск (4162)22-76-07 Б рянск (4832)59-03-52 В ладивосток (423)249-28-31 В ладикавказ (8672)28-90-48 В ладимир (4922)49-43-18 В олгоград (844)278-03-48 В ологда (8172)26-41-59 В оронеж (473)204-51-73 Е катеринбург (343)384-55-89	И ваново (4932)77-34-06 И жевск (3412)26-03-58 И ркутск (395)279-98-46 К азань (843)206-01-48 К алининград (4012)72-03-81 К алуга (4842)92-23-67 К емерово (3842)65-04-62 К иров (8332)68-02-04 К оломна (4966)23-41-49 К острома (4942)77-07-48 К раснодар (861)203-40-90 К расноярск (391)204-63-61 К урск (4712)77-13-04 К урган (3522)50-90-47 Л ипецк (4742)52-20-81	М агнитогорск (3519)55-03-13 М осква (495)268-04-70 М урманск (8152)59-64-93 Н абережные Челны (8552)20-53-41 Н ижний Новгород (831)429-08-12 Н овокузнецк (3843)20-46-81 Н оябрьск (3496)41-32-12 Н овосибирск (383)227-86-73 О мск (3812)21-46-40 О рел (4862)44-53-42 О ренбург (3532)37-68-04 П енза (8412)22-31-16 П етрозаводск (8142)55-98-37 П сков (8112)59-10-37 П ермь (342)205-81-47	Р остов-на-Дону (863)308-18-15 Р язань (4912)46-61-64 С амара (846)206-03-16 С анкт-Петербург (812)309-46-40 С аратов (845)249-38-78 С евастополь (8692)22-31-93 С аранск (8342)22-96-24 С имферополь (3652)67-13-56 С моленск (4812)29-41-54 С очи (862)225-72-31 С таврополь (8652)20-65-13 С ургут (3462)77-98-35 С ыктывкар (8212)25-95-17 Т амбов (4752)50-40-97 Т верь (4822)63-31-35	Т ольятти (8482)63-91-07 Т омск (3822)98-41-53 Т ула (4872)33-79-87 Т юмень (3452)66-21-18 У льяновск (8422)24-23-59 У лан-Удэ (3012)59-97-51 У фа (347)229-48-12 Х абаровск (4212)92-98-04 Ч ебоксары (8352)28-53-07 Ч елябинск (351)202-03-61 Ч ереповец (8202)49-02-64 Ч ита (3022)38-34-83 Я кутск (4112)23-90-97 Я рославль (4852)69-52-93
Россия +7(495)268-04-70	Казахстан +7(7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47		

<https://zetron.nt-rt.ru/> || znc@nt-rt.ru