

Анализаторы газов

Техническое описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Серия AN-O2A



Описание

Анализатор содержания кислорода с электрохимическим сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от 0°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 600 до 800 мл/мин

Серия AN-O2A

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2A	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	0-10, 0-100, 0-1000ppm, 0-1%	600-800 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-10, 0-100, 0-1000ppm, 0-1%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода от 0.5ppm до 1% в инертных газах, гелии, водороде, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64мм; точность 0.01ppm; отображение даты и времени
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 600 до 800мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-254VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода, сброс давления в атмосферу
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 24 месяца при 25°C и давлении 1бар и средней концентрации кислорода < 1000ppm
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)

- Рабочая температура: от 0 до 50°C
- Гарантия: 12 месяцев

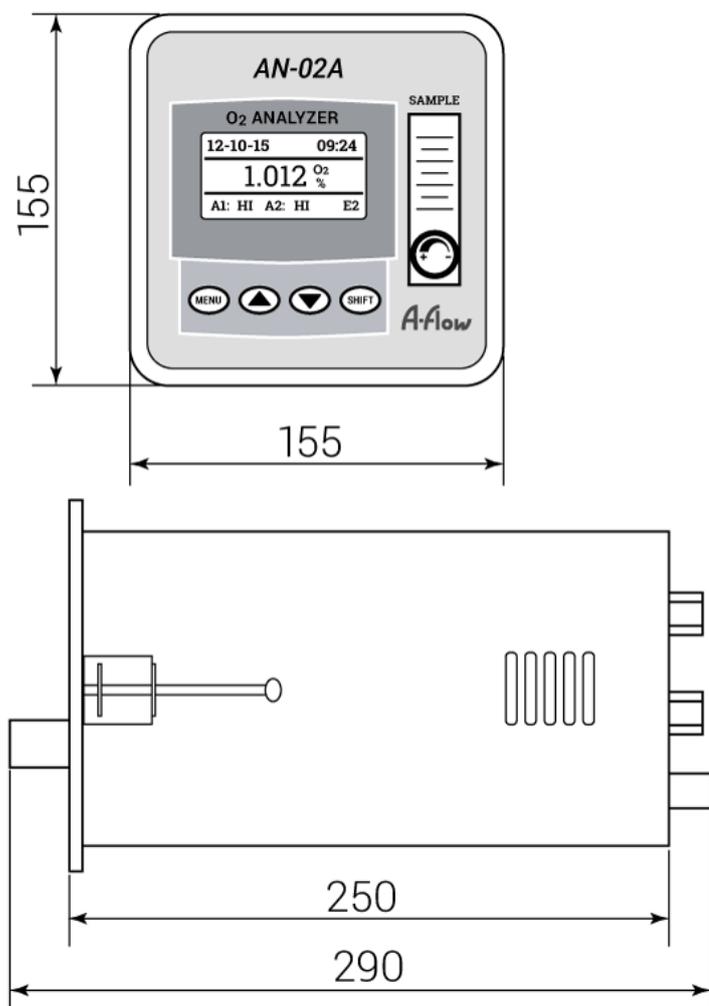
Особенности

- Быстрое восстановление датчика
- Две настраиваемых точки срабатывания
- Протокол RS232
- Специальная система сброса давления для защиты сенсора

Применения

- Разделение и сжижение воздуха
- Мониторинг кислорода в газообразных углеводородах
- Полупроводниковая промышленность
- Контроль защитной подушки горючих жидкостей
- Анализ обработки газообразных мономеров: винилхлорида, пропилена, бутадиена, изопрена или этилена
- Сертификация особо чистых газов
- Контроль инертных газов для газосварки

Размеры



Серия AN-O2B



Описание

Анализатор содержания кислорода с электрохимическим сенсором

Давление: от 0.5 до 2 бар

Температура: от 0°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 1 до 1.5 л/мин

Серия AN-O2B

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2B	Алюминий	от 0.5 до 2 бар	4-20мА	0-10, 0-100, 0-1000ppm, 0-1%	1-1.5 л/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-10, 0-100, 0-1000ppm, 0-1%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода от 0.5ppm до 1% в инертных газах, водороде, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64; точность 0.01ppm; Отображение давления, диапазона измерения, даты и времени
- Корпус: крашенный алюминий 144мм(высота)x144мм(ширина)x251мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 1 до 1.5л/мин
- Давление: входное давление 0.5-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC110-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 24 месяца при 25°C, давлении 1бар и при концентрации кислорода менее 1000ppm
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)

- Рабочая температура: от 0 до 50°C
- Гарантия: 12 месяцев

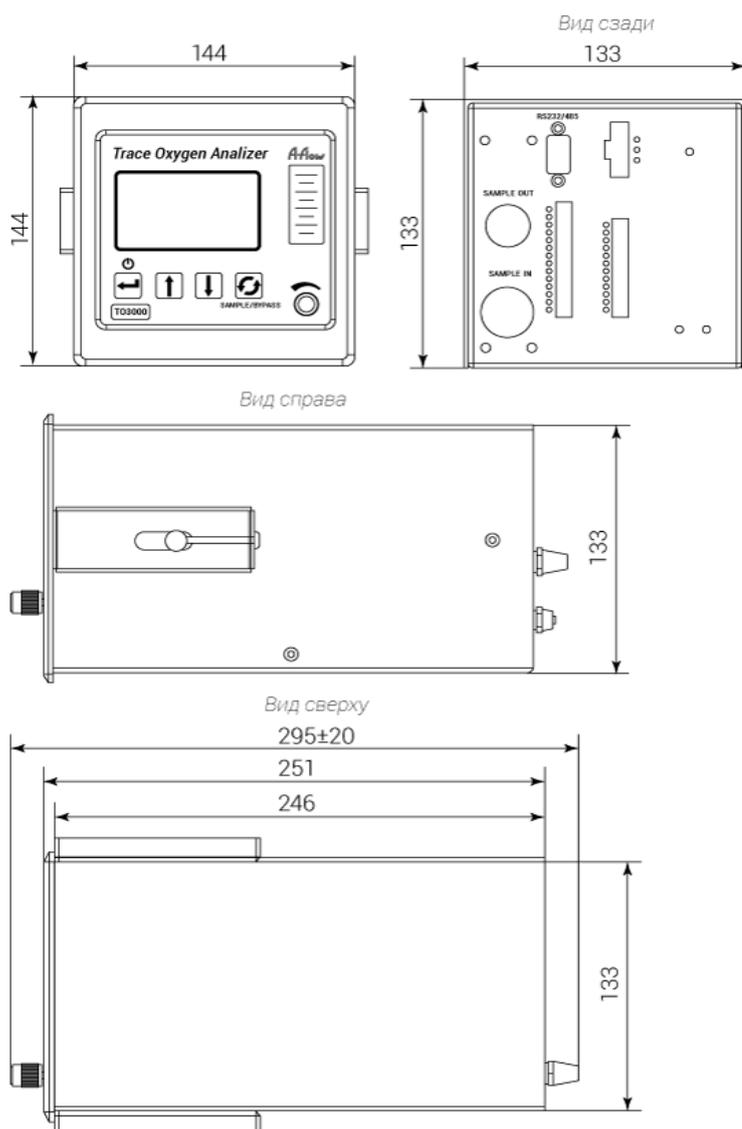
Особенности

- Быстрое восстановление датчика
- Две настраиваемых точки срабатывания
- Протокол RS232
- Специальная система сброса давления для защиты сенсора

Применения

- Разделение и сжижение воздуха
- Мониторинг кислорода в газообразных углеводородах
- Полупроводниковая промышленность
- Контроль защитной подушки горючих жидкостей
- Анализ обработки газообразных мономеров: винилхлорида, пропилена, бутадиена, изопрена или этилена
- Сертификация особо чистых газов
- Контроль инертных газов для газосварки

Размеры



Серия AN-CO2A



Описание

Анализатор содержания углекислоты с оптическим сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от 0°C до 45°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 300 до 600 мл/мин

Серия AN-CO2A

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-CO2A	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	0-30, 0-50, 0-100%	300-600 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-30, 0-50, 0-100%
- Точность: менее 1.2% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания углекислоты от 0.1 до 100% в инертных газах, смесях и др. газах
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64мм;
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 300 до 600мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (АС170-254VАС, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 50 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от 0 до 45°C
- Гарантия: 12месяцев

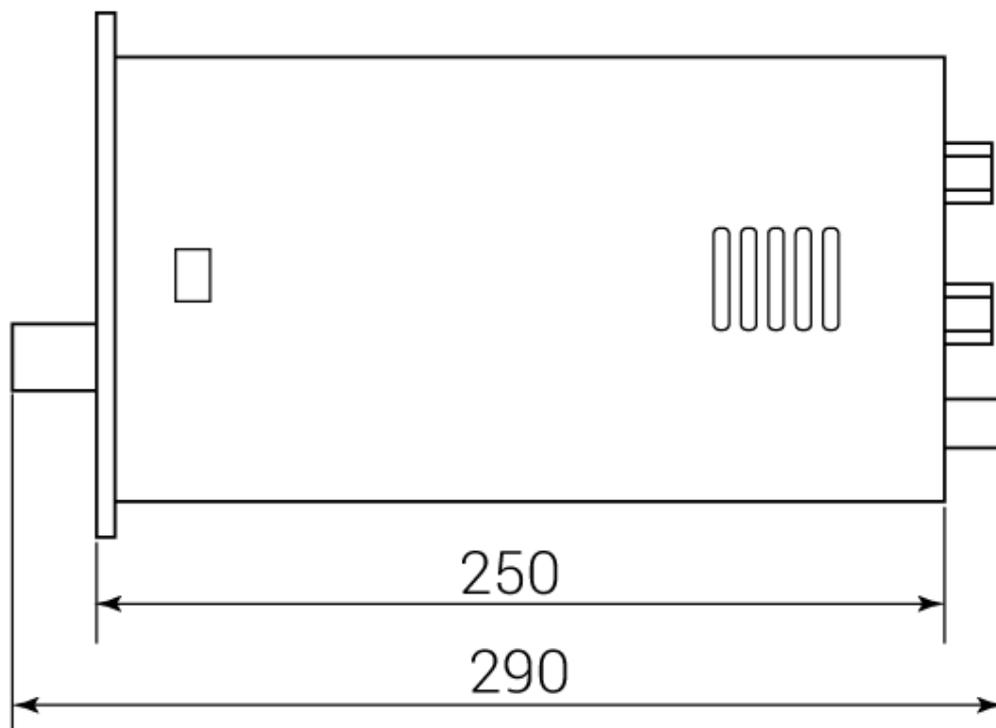
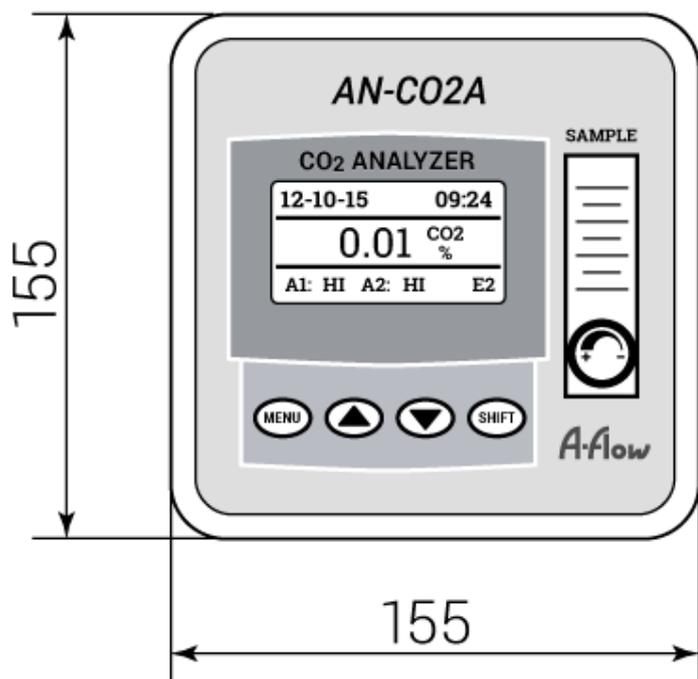
Особенности

- Высокая точность
- Малое время прогрева

Применения

- Контроль выброса углекислого газа
- И другие применения

Размеры



Серия AN-O2H



Описание

Анализатор содержания кислорода с циркониевым сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от -10°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 200 до 800 мл/мин

Серия AN-O2H

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2H	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	10.00-99.99%	200-800 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 10.00-99.99%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода 10.00-99.99% в инертных газах, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический; точность 0.01%;
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 200 до 800мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от -10 до 50°C
- Гарантия: 20месяцев

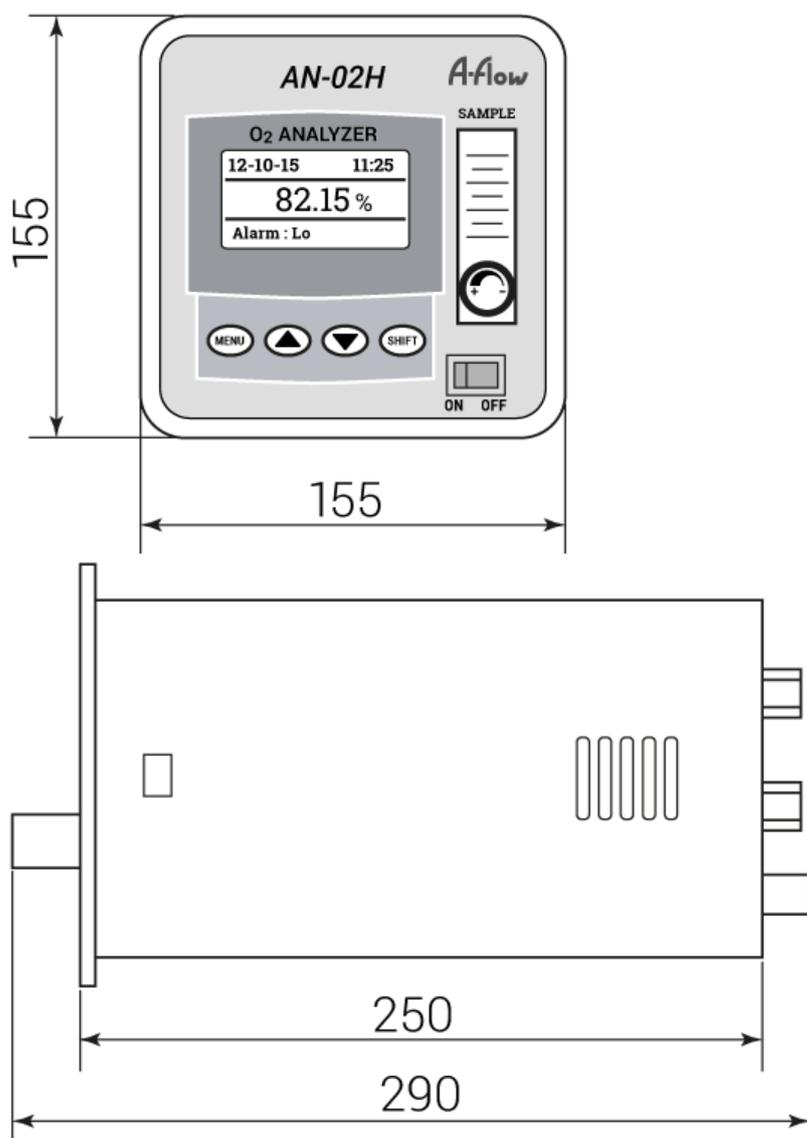
Особенности

- Точный циркониевый датчик
- Калибровка по одной точке
- Протокол RS232 (RS485 по запросу)
- Низкое энергопотребление
- Малое время прогрева

Применения

- Котельные
- Медицина, инкубаторы, системы дыхания
- Биохимия
- Упаковка пищи
- Контроль воздуха в помещениях
- Химическая индустрия
- Индустриальные осушители
- Дайвинг

Размеры



Серия AN-O2G



Описание

Анализатор содержания кислорода с циркониевым сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от -10°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 200 до 800 мл/мин

Серия AN-O2G

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2G	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	10.00-99.99%	200-800 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 10.00-99.99%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода 10.00-99.99% в инертных газах, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический; точность 0.01%;
- Корпус: крашеный алюминий 110мм(высота)х190мм(ширина)х240мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 200 до 800мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (АС170-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от -10 до 50°C
- Гарантия: 20месяцев

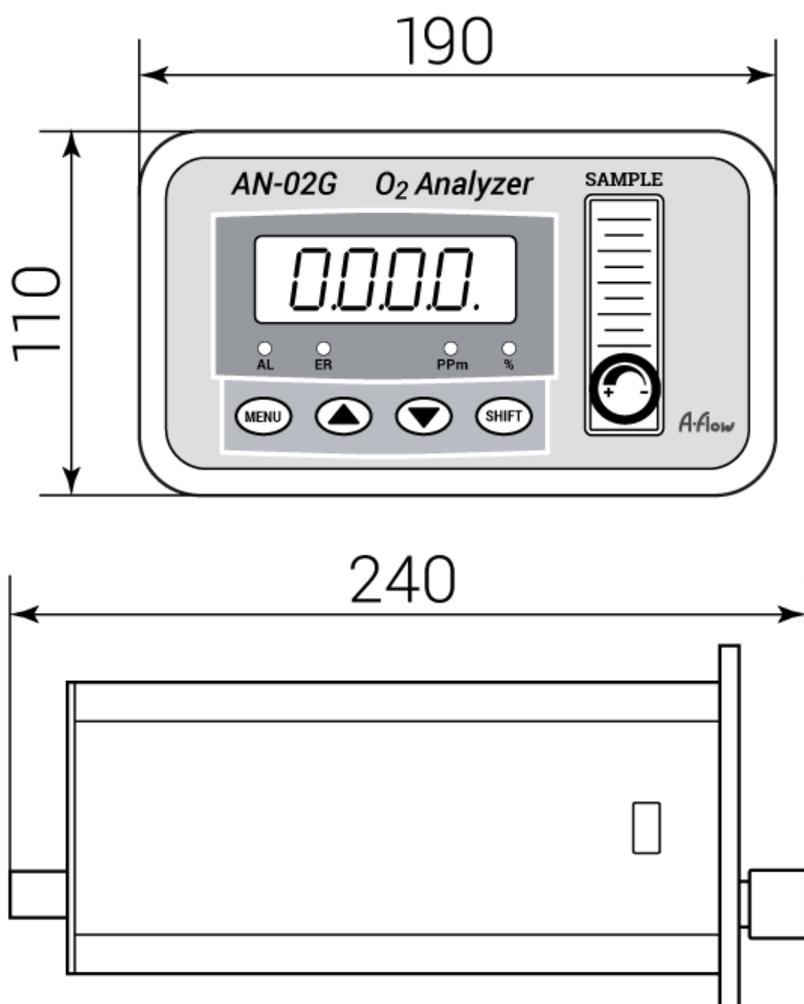
Особенности

- Точный циркониевый датчик
- Калибровка по одной точке
- Протокол RS232 (RS485 по запросу)
- Низкое энергопотребление
- Малое время прогрева

Применения

- Котельные
- Медицина, инкубаторы, системы дыхания
- Биохимия
- Упаковка пищи
- Контроль воздуха в помещениях
- Химическая индустрия
- Индустриальные осушители
- Дайвинг

Размеры



Серия AN-O2F



Описание

Анализатор содержания кислорода с циркониевым сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от -10°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 400 до 800 мл/мин

Серия AN-O2F

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2F	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	0-10, 0-100, 0-1000ppm, 0-1%	400-800 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-10, 0-100, 0-1000ppm, 0-1%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода от 0.5ppm до 25% в инертных газах, гелии, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64мм; точность 0.01ppm;
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 400 до 800мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC80-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от -10 до 50°C
- Гарантия: 12месяцев

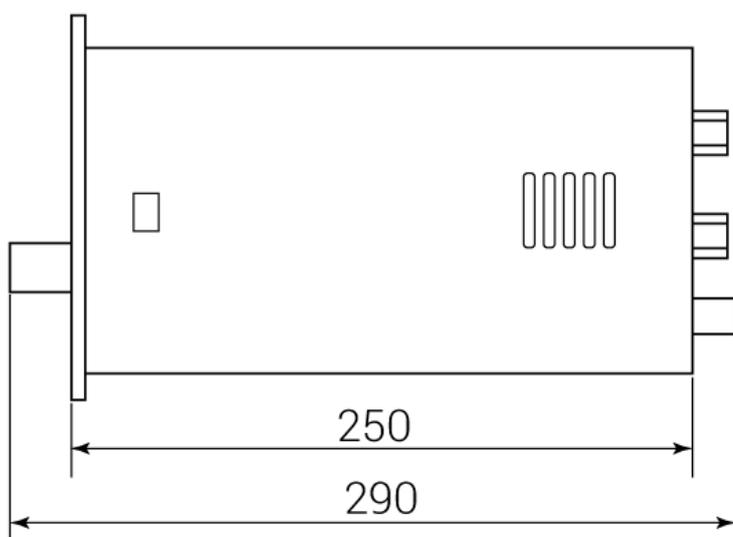
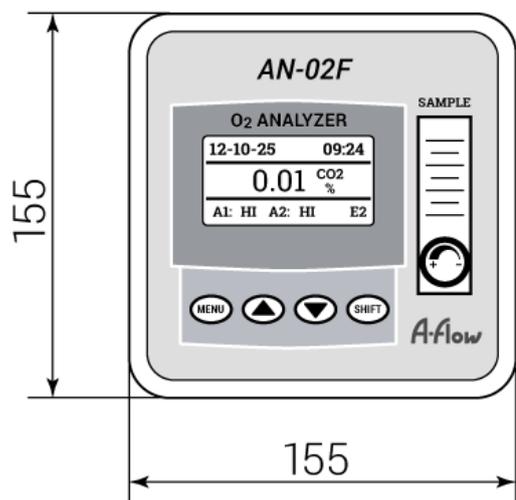
Особенности

- Точный циркониевый датчик
- Калибровка по одной точке
- Протокол RS232 (RS485 по запросу)
- Низкое энергопотребление
- Малое время прогрева

Применения

- Разделение воздуха
- Полупроводниковая промышленность
- Производство порошкового припоя
- Производство стали
- Упаковка
- Газовая сварка
- Добыча газа

Размеры



Серия AN-DPA



Описание

Анализатор точки росы

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от -10°C до 45°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 2 до 4 л/мин

Серия AN-DPA

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-DPA	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	от -80 до +20°C, от -60 до +20°C	2-4 л/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: от -80 до +20°C и от -60 до +20°C
- Точность: $\pm 2^\circ\text{C}$ от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ точки росы инертных газов, смесей и др. газов
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг $\frac{1}{4}$ " или $\frac{1}{8}$ " по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64мм; Деление 0.1°C
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 2 до 4л/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-264VAC, 50/60Hz)
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Срок службы сенсора: более 3х лет
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от -10 до +50°C
- Гарантия: 12месяцев

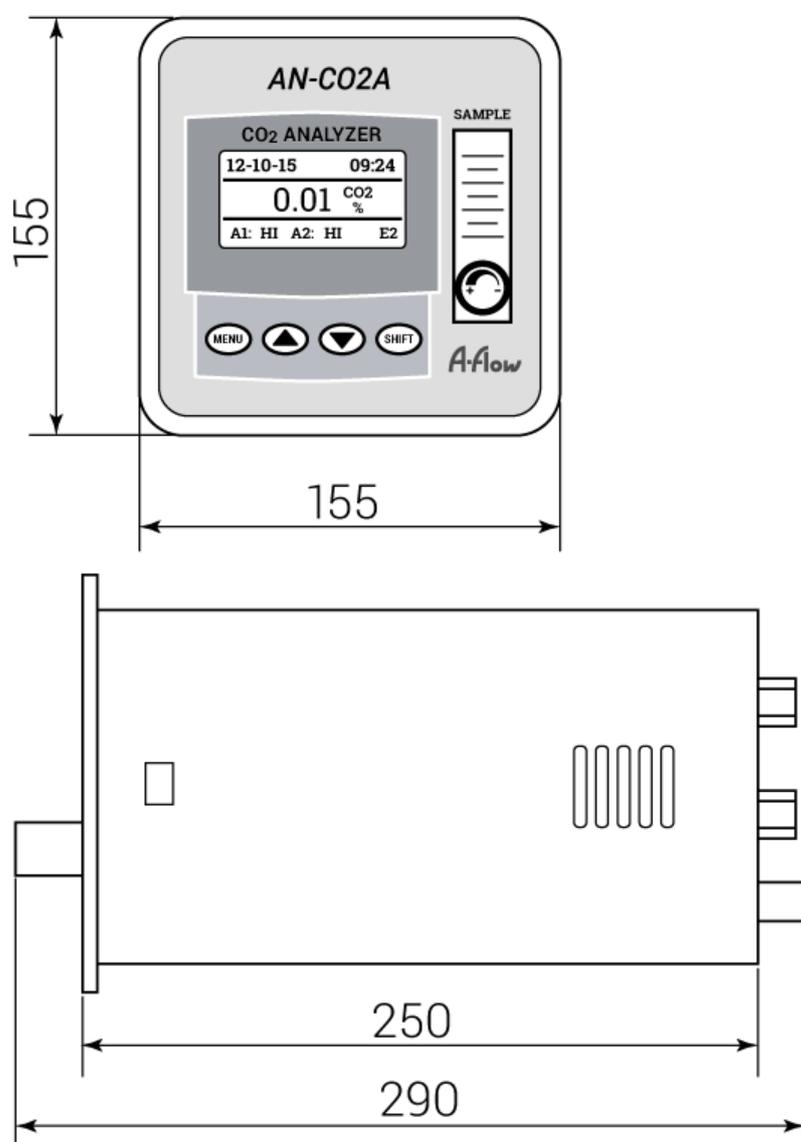
Особенности

- Быстрый отклик
- Интервал калибровки 2 года
- Протокол RS232 (RS485 по запросу)

Применения

- Термообработка
- Осушка
- Металлургия
- Химическое производство
- Производство литиевых батарей

Размеры



Серия AN-H2A



Описание

Анализатор содержания водорода

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от 0°C до 45°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 300 до 600 мл/мин

Серия AN-H2A

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-H2A	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	0-30, 50-100%	300-600 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-30, 50-100%
- Точность: менее 1.2% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания углекислоты от 0.1 до 30% и то 50% до 100% в инертных газах, смесях и др. газах
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64мм;
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 300 до 600мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 50 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от 0 до 45°C
- Гарантия: 12месяцев

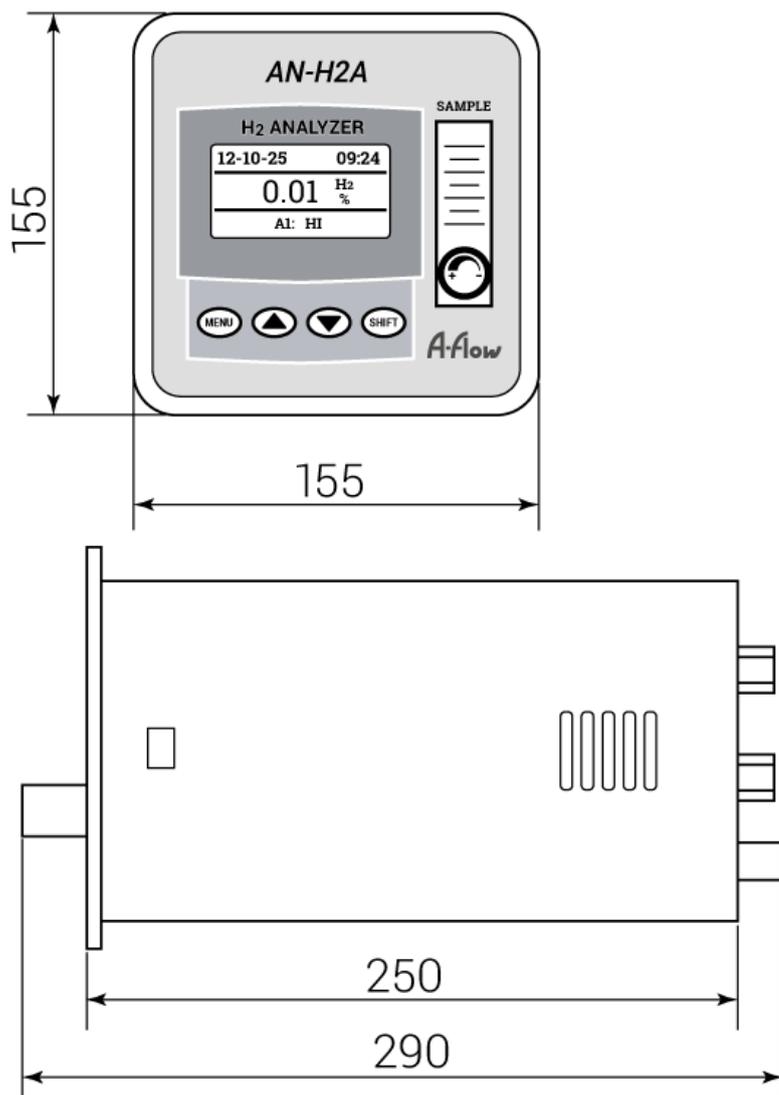
Особенности

- Возможно прямое соединение с компьютером
- Два диапазона на выбор

Применения

- Микроэлектроника
- Генерация водорода

Размеры



Серия AN-CO2A



Описание

Анализатор содержания углекислоты с оптическим сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от 0°C до 45°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 300 до 600 мл/мин

Серия AN-CO2A

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-CO2A	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	0-30, 0-50, 0-100%	300-600 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-30, 0-50, 0-100%
- Точность: менее 1.2% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания углекислоты от 0.1 до 100% в инертных газах, смесях и др. газах
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический 128x64мм;
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 300 до 600мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-254VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 50 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от 0 до 45°C
- Гарантия: 12месяцев

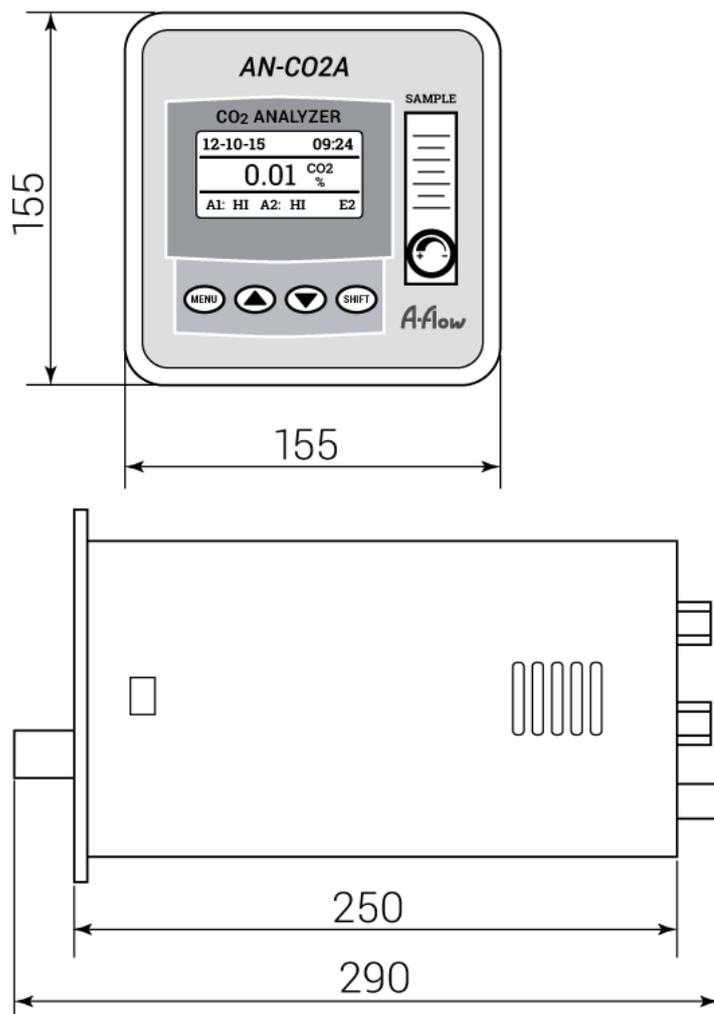
Особенности

- Высокая точность
- Малое время прогрева

Применения

- Контроль выброса углекислого газа
- И другие применения

Размеры



Серия AN-O2H



Описание

Анализатор содержания кислорода с циркониевым сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от -10°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 200 до 800 мл/мин

Серия AN-O2H

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2H	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	10.00-99.99%	200-800 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 10.00-99.99%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода 10.00-99.99% в инертных газах, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический; точность 0.01%;
- Корпус: крашенный алюминий 155мм(высота)x155мм(ширина)x290мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 200 до 800мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от -10 до 50°C
- Гарантия: 20месяцев

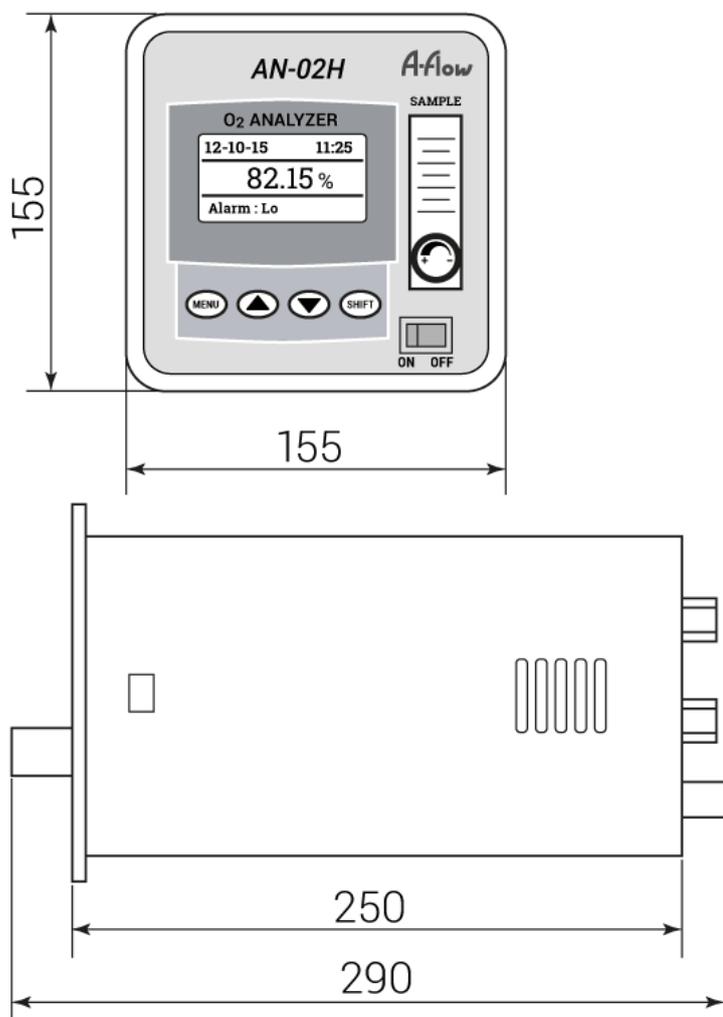
Особенности

- Точный циркониевый датчик
- Калибровка по одной точке
- Протокол RS232 (RS485 по запросу)
- Низкое энергопотребление
- Малое время прогрева

Применения

- Котельные
- Медицина, инкубаторы, системы дыхания
- Биохимия
- Упаковка пищи
- Контроль воздуха в помещениях
- Химическая индустрия
- Индустриальные осушители
- Дайвинг

Размеры



Серия AN-O2G



Описание

Анализатор содержания кислорода с циркониевым сенсором

Давление: от 0.3 до 2 бар

Температура: от -10°C до 50°C

Подсоединение: Обжимной фитинг 1/4" и 1/8" по запросу

Расход: от 200 до 800 мл/мин

Серия AN-O2G

Кодировка	Корпус	Давление	Выходной сигнал	Диапазоны измерений	Рекомендуемый расход
AN-O2G	Алюминий	от 0.3 до 2 бар	4-20мА	10.00-99.99%	200-800 мл/мин

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 10.00-99.99%
- Точность: менее 1% от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ содержания кислорода 10.00-99.99% в инертных газах, смесях и др. газах
- Калибровка: Поверочной смесью кислород/азот
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: обжимной фитинг ¼" или 1/8" по запросу
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический; точность 0.01%;
- Корпус: крашенный алюминий 110мм(высота)х190мм(ширина)х240мм(глубина)
- Рекомендуемый расход: от 200 до 800мл/мин
- Давление: входное давление 0.3-2бар
- Питание: стандартное 220V (AC170-264VAC, 50/60Hz)
- Время отклика: менее 10 секунд
- Комплектация: ротаметр с возможностью регулировки расхода
- Чувствительность: до 0.5% от диапазона измерения
- Срок службы сенсора: 36 месяца при 25°C и давлении 1бар
- Выходной сигнал: 4-20мА или 0-10В (опция)
- Рабочая температура: от -10 до 50°C
- Гарантия: 20месяцев

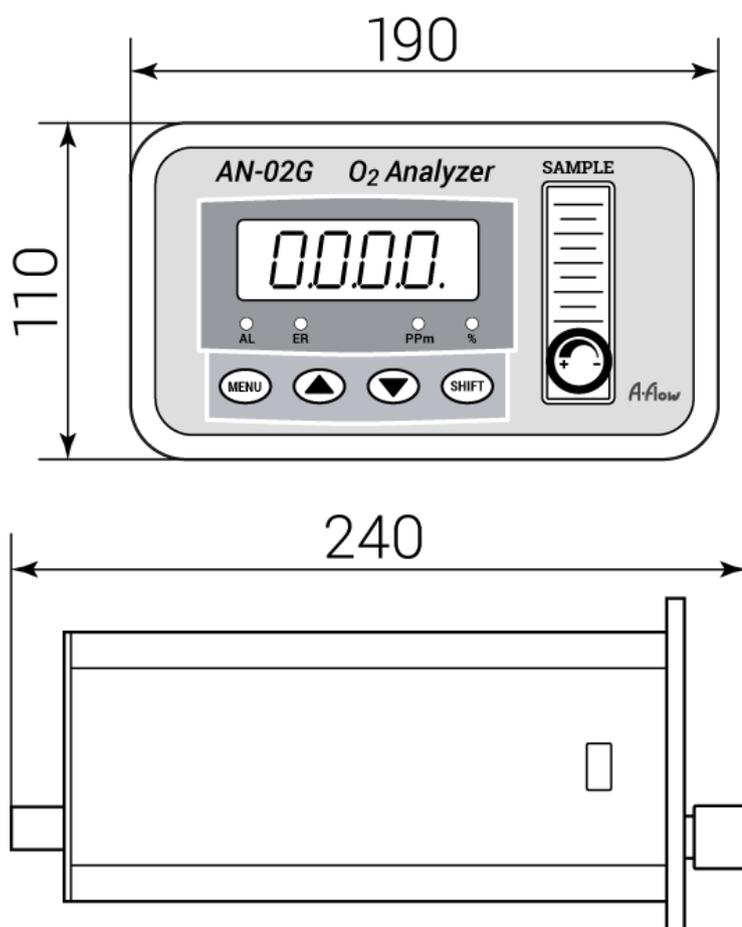
Особенности

- Точный циркониевый датчик
- Калибровка по одной точке
- Протокол RS232 (RS485 по запросу)
- Низкое энергопотребление
- Малое время прогрева

Применения

- Котельные
- Медицина, инкубаторы, системы дыхания
- Биохимия
- Упаковка пищи
- Контроль воздуха в помещениях
- Химическая индустрия
- Индустриальные осушители
- Дайвинг

Размеры



Серия AN-HUA



Описание

Анализатор влажности с циркониевым сенсором

Температура: от 0°C до 700°C

Подсоединение: Погружной шток

Серия AN-HUA

Кодировка	Диапазоны измерений
AN-HUA	0-50%, 0-95%

Технические параметры

- Диапазоны измерений: 0-50%, 0-95%
- Точность: $\pm 1.5\%$ от диапазона измерения при постоянных внешних условиях
- Применение: анализ влажности горючих газов, инертных газов, смесей и др. газов
- Компенсация: барометрического давления и температуры
- Подсоединения: погружной шток
- Сбор данных: через настраиваемый интервал времени
- Дисплей: жидкокристаллический; Деление 0.01%
- Питание: стандартное 220V (AC170-264VAC, 50/60Hz)
- Срок службы сенсора: более 3х лет при 25°C и 1Атм
- Выходной сигнал: 4-20мА, RS232
- Рабочая температура: от 0 до +350°C и от 0 до 700°C
- Гарантия: 12месяцев

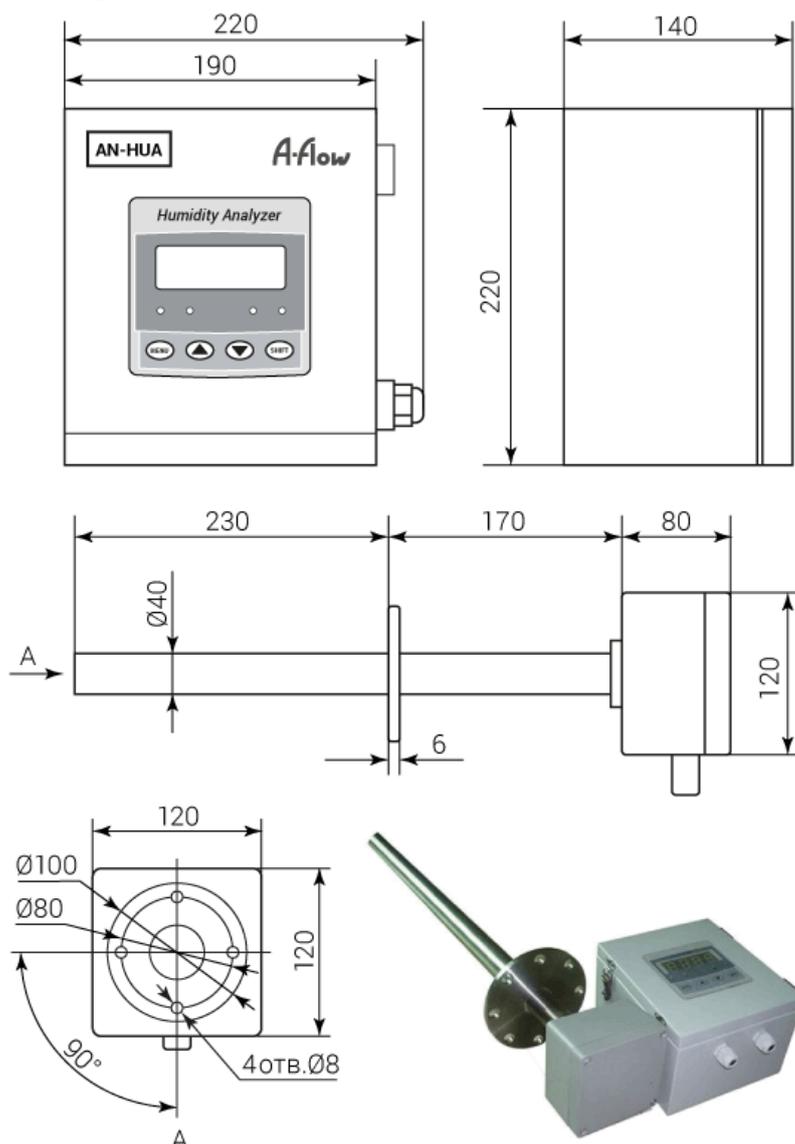
Особенности

- Высокая точность
- Простота установки и использования
- Протокол RS232
- Малое энергопотребление

Применения

- Теплостанции
- Осушка
- Химическое производство
- Пищевая промышленность

Размеры



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
 Астана +7 (7172) 69-68-15
 Астрахань +7 (8512) 99-46-80
 Барнаул +7 (3852) 37-96-76
 Белгород +7 (4722) 20-58-80
 Брянск +7 (4832) 32-17-25
 Владивосток +7 (4232) 49-26-85
 Владимир +7 (4922) 49-51-33
 Волгоград +7 (8442) 45-94-42
 Воронеж +7 (4732) 12-26-70
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
 Иваново +7 (4932) 70-02-95
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75
 Иркутск +7 (3952) 56-24-09
 Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
 Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
 Калуга +7 (4842) 33-35-03
 Кемерово +7 (3842) 21-56-70
 Киров +7 (8332) 20-58-70
 Краснодар +7 (861) 238-86-59
 Красноярск +7 (391) 989-82-67
 Курск +7 (4712) 23-80-45
 Липецк +7 (4742) 20-01-75
 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
 Москва +7 (499) 404-24-72
 Мурманск +7 (8152) 65-52-70
 Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
 Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
 Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
 Новосибирск +7 (383) 235-95-48
 Омск +7 (381) 299-16-70
 Орел +7 (4862) 22-23-86
 Оренбург +7 (3532) 48-64-35
 Пенза +7 (8412) 23-52-98
 Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
 Пермь +7 (342) 233-81-65
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
 Рязань +7 (4912) 77-61-95
 Самара +7 (846) 219-28-25
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
 Саранск +7 (8342) 22-95-16
 Саратов +7 (845) 239-86-35
 Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
 Сургут +7 (3462) 77-96-35
 Сызрань +7 (8464) 33-50-64
 Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
 Тверь +7 (4822) 39-50-56
 Томск +7 (3822) 48-95-05
 Тула +7 (4872) 44-05-30
 Тюмень +7 (3452) 56-94-75
 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
 Уфа +7 (347) 258-82-65
 Хабаровск +7 (421) 292-95-69
 Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
 Челябинск +7 (351) 277-89-65
 Череповец +7 (8202) 49-07-18
 Ярославль +7 (4852) 67-02-35