

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
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  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
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  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://aiyi.nt-rt.ru/> || [aya@nt-rt.ru](mailto:aya@nt-rt.ru)

## Система сигнализации газа каталитическая Anr-N



Определяемые газы: горючие газы; Метод измерений: каталитический; Точность:  $\leq \pm 5\% F.S$ ;  
Класс защиты: IP65; Взрывозащищенность: Exd

Газоанализатор Anr-N применяется в местах, где необходимо обнаруживать горючие газы.  
Быстрое время отклика, усовершенствованный сенсор, класс защиты IP65.

### Преимущества

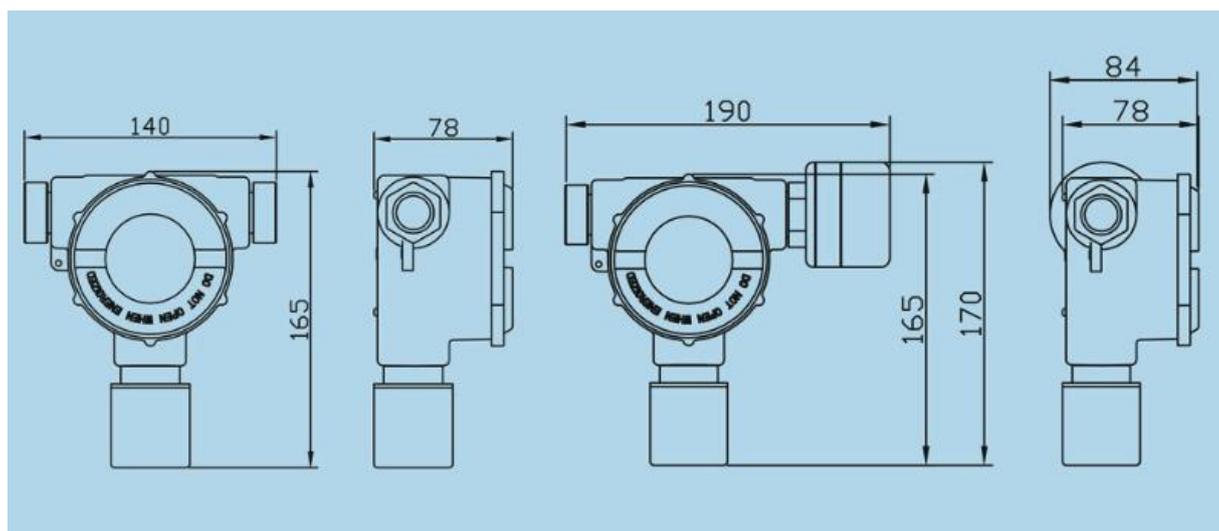
- Усовершенствованные датчики газа с быстрым откликом с длительным сроком службы, более безопасные и надежные.
- Корпус с классом защиты IP65 из нержавеющей стали и алюминиевого сплава подходит для суровых условий.
- Выходной сигнал 4-20 мА передается на панель управления.
- Встроенное реле и совместимость со звуко-световой сигнализацией.
- Полная сертификация продукции (ATEX, SIL, CCCF и т. д.)

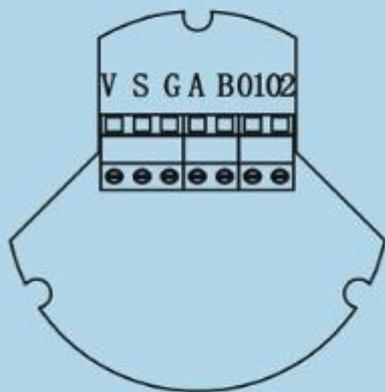
### Технические характеристики

Обнаруживаемые газы	горючие газы
Метод измерения	каталитическое сжигание
Диапазон измерений	0 -100% НКПР

Разрешение	1% НКПР
Время отклика	T90≤30S
Точность*	≤±5%F.S
Повторяемость*	≤2%F.S
Питание	18-28VDC (стандарт 24 VDC)
Потребляемая мощность	≤2,5 Ватт
Выходной сигнал	4-20мА
Провода	три провода
Кабель	RVVP3*1.5мм <sup>2</sup>
Реле	1 пассивное реле (250VAC/5A 30VDC/5A)
Класс защиты	IP65
Условия эксплуатации	-40°С -70°С, 10-95% отн. влажности без конденсата
Допустимое давление	80 — 120 кПа
Материал корпуса	ADC12 алюминиевый сплав + нерж.сталь 316L
Соединительная гайка	NPT1/2
Габариты (В * Ш * Г)	165 x 140 x 78 мм
Вес	1,3 кг
Сертификаты	CPA 2009C170-32, EX Exd II CT6 GB, ATEX Exdb II CT6 GB, SIL SIL2, CCCF 073184850117ROM

\* может отличаться в зависимости от газа, уточняйте у производителя





Выход Описание

V 24V +

S сигнал 4-20 мА

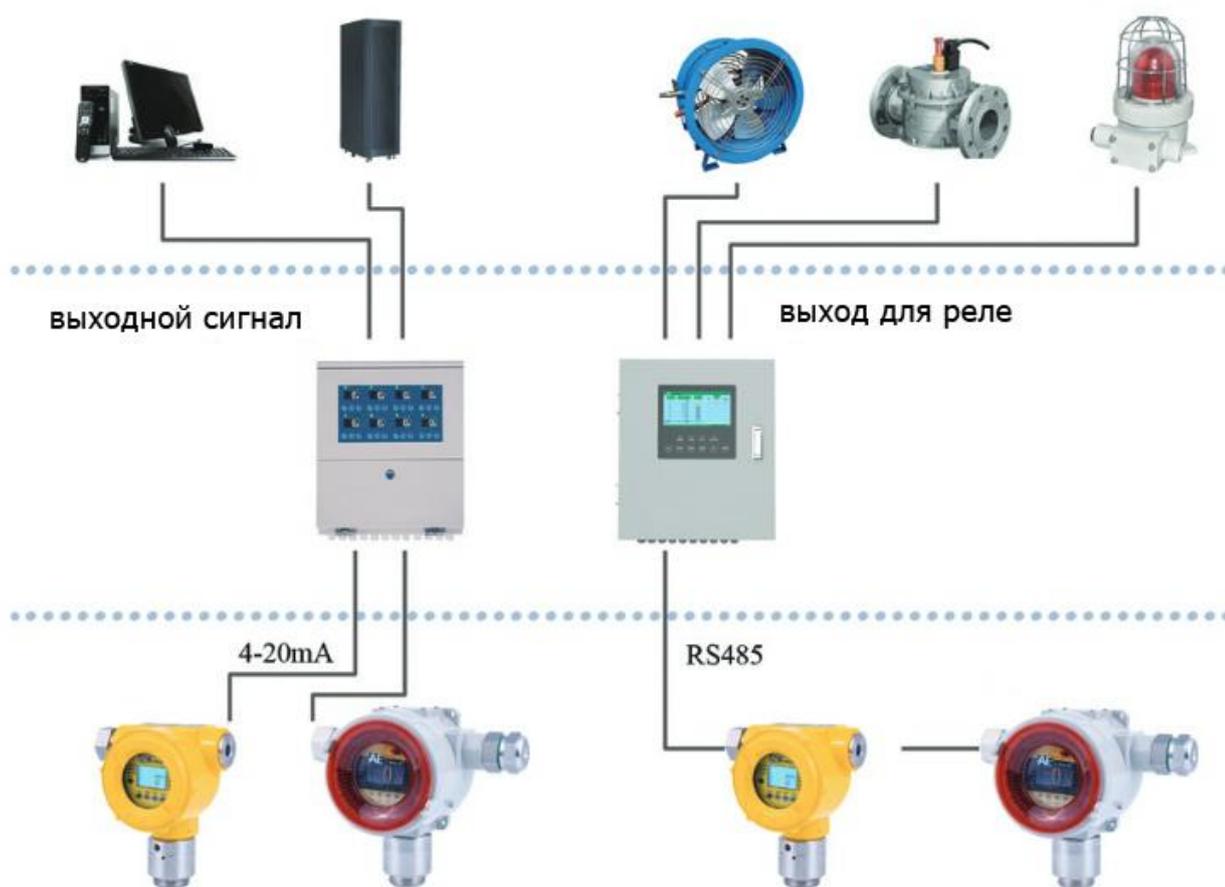
G 24V —

AB сигнал RS485

01 реле

02 реле

### Принцип работы



1. Газоанализатор устанавливается в цеху, на складе, или в резервуаре для мониторинга в реальном времени концентрации горючих и токсичных газов.
2. Контроллер отображает концентрацию газов и в случае, если концентрация какого-либо газа превышает норму, включается звуковая сигнализация.
3. Прибор снабжен реле для запуска вентилятора, распылителя или сигнализации.
4. Выходы 4-20мА и RS485 совместимы с компьютерами DCS, IPC, PLC и др.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
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  
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  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
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

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
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  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://aiyi.nt-rt.ru/> || [aya@nt-rt.ru](mailto:aya@nt-rt.ru)