

MIRAX GS-02 (ГС-02)[®]

Система газоаналитическая



MIRAX GS-02 - универсальная одноканальная газоаналитическая система для локального контроля загазованности.

MIRAX GS-02 предназначена для организации локальных систем газового контроля на отдельных технологических участках, производственных помещениях и объектах коммунальной инфраструктуры.

Система обеспечивает непрерывный контроль требуемых газов с возможностью подключения стационарных газоанализаторов по аналоговому и цифровым интерфейсам. Компактная архитектура делает GS-02 удобным решением для объектов, где требуется надежный газовый контроль без построения сложной централизованной системы.



Особенности
и преимущества

MIRAX GS-02® | Система газоаналитическая



1-канальный контроллер для подключения
газоанализаторов с выходным сигналом 4-20
мА или 4-20 мВ, или RS-485 (Modbus RTU);

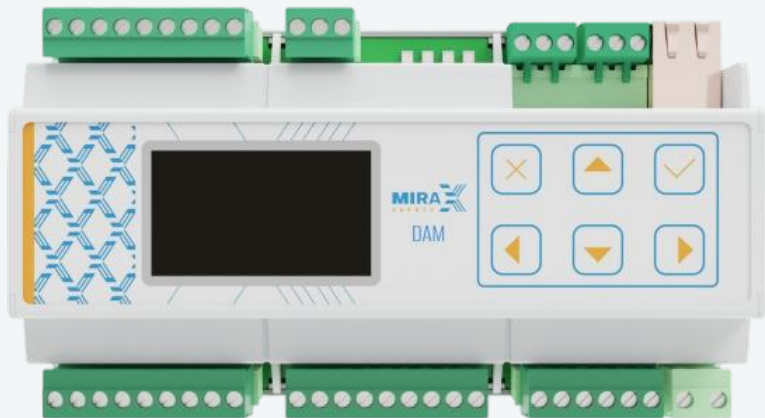
Контроллер оснащен LED-дисплеем для
отображения данных;

Световая и звуковая сигнализация при
сработке пороговых значений и аварии;

Возможна замены первичного
измерительного прибора (ПИП): AXIOM,
ATOM, SIGNAL, ALPHA, SPECTRE
утвержденного типа без поверки
системы;

Сертифицирована в качестве системы с
24 типами ПИП.

Модуль DAM



Подключение до 32 контроллеров MIRAX GS-02;

Архив данных и событий не менее 200 000
записей;

Связь с системой верхнего уровня по интерфейсам
RS-485 (Modbus RTU), Ethernet (Modbus TCP).

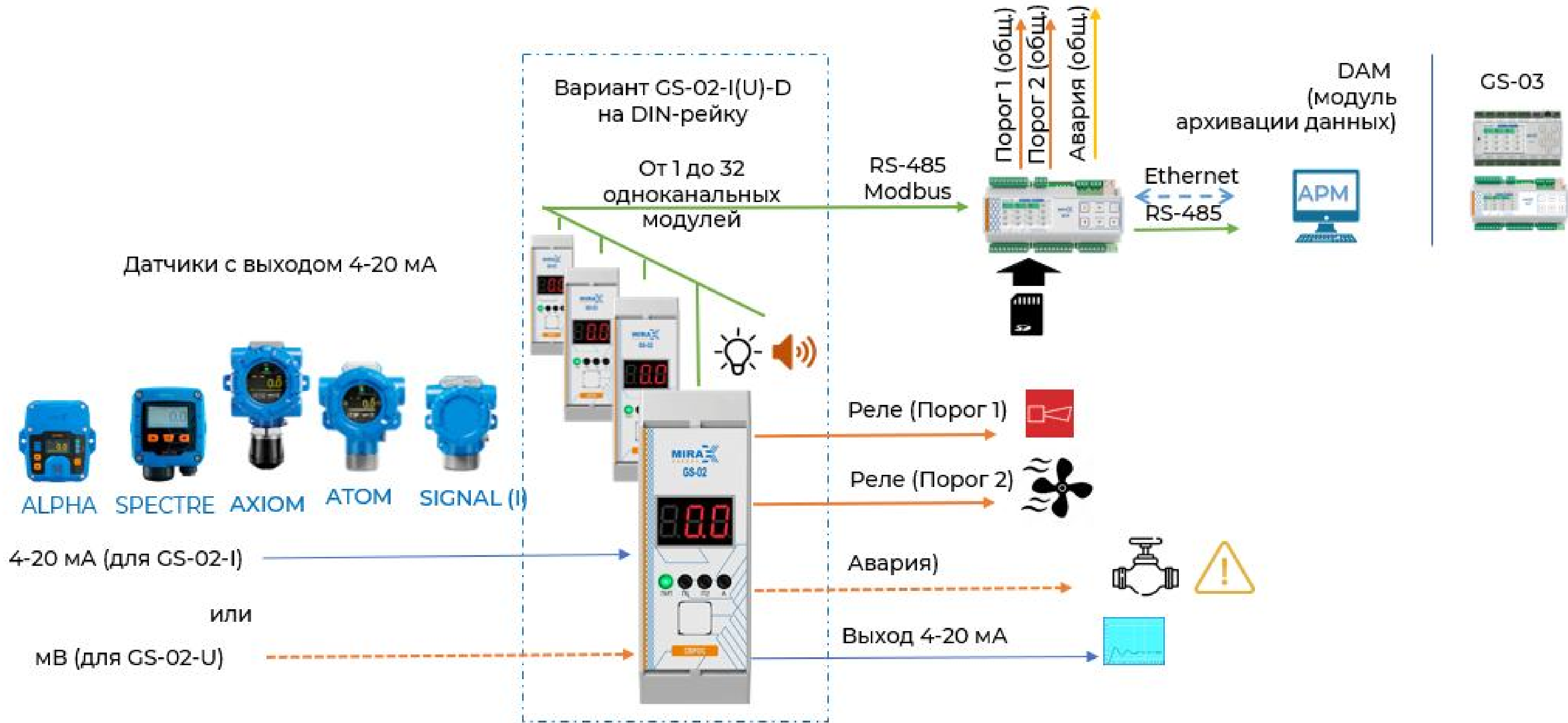
Технические характеристики

ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР	От -20°С до +65°С
ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ	IP20
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ	Не более 90% (без конденсации влаги)
СИГНАЛЫ РЕЛЕ	«Порог 1», «Порог 2», «Авария»
ИНТЕРФЕЙСЫ ЦИФРОВЫЕ	RS-485 (Modbus RTU) Ethernet (Modbus TCP) при использовании модуля архива данных DAM
ДИАПАЗОН АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ	80 – 120 кПа
ТИПЫ ВХОДНОГО СИГНАЛА	4-20 мА или 4-20 мВ (в зависимости от модификации)
ОРГАНИЗАЦИЯ ПИТАНИЯ И ЦИФРОВОГО ИНТЕРФЕЙСА RS-485	По шине на DIN-рейку
АРХИВИРОВАНИЕ СОБЫТИЙ	С помощью Модуля архива данных (DAM)
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	Конфигурация с помощью ПК
ДИСПЛЕЙ	LED-дисплей
КОРПУС	Крепления на DIN-рейку
РАЗМЕРЫ (ДХШХТ)	120 × 100 × 40 мм
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	АБС пластик
ВЕС, НЕ БОЛЕЕ	500 гр
СРОК СЛУЖБЫ	20 лет
МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ	12 мес

Области применения

Газоаналитические системы применяются в различных областях, таких как промышленность, энергетика, транспорт, строительство, сельское хозяйство, медицина, экология, пожарная безопасность и научные исследования, для контроля состояния окружающей среды.

Структурная схема системы



*Опционально



Больше информации на сайте
www.mirax-safety.com





Контактная информация

ТЕЛЕФОН: +7 (3422) 59-88-55

ТЕЛЕФОН ТЕХ. ПОДДЕРЖКИ: 8-800-700-91-27 (БЕСПЛАТНО ПО РОССИИ)

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ:

117105, Г. МОСКВА, ПРОЕЗД НАГОРНЫЙ, Д. 7, СТР. 5

ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС И ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС:

617763, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. ЧАЙКОВСКИЙ, УЛ. ВОКЗАЛЬНАЯ, 7

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ: INFO@MIRAX-SAFETY.COM

САЙТ КОМПАНИИ: WWW.MIRAX-SAFETY.COM



MIRAX-SAFETY.COM