

SPECTRE (СПЕКТР)[®]

Стационарный газоанализатор



SPECTRE - стационарный газоанализатор по пассивной двухпроводной токовой петле для промышленного газового контроля с упрощенным подключением и обслуживанием

SPECTRE предназначен для непрерывного контроля горючих, токсичных газов и кислорода на промышленных объектах, где важны надежность измерений, устойчивость к агрессивным средам и снижение затрат на монтаж.

Ключевая особенность прибора - двухпроводная схема подключения, при которой питание и передача сигнала осуществляются по одной линии.



Особенности
и преимущества

SPECTRE® | Стационарный газоанализатор



Выходные сигналы: 4-20 мА (2-х проводная схема подключения), HART, UART (для сервисного подключения к ПК);

Информационный дисплей со встроенной подсветкой обеспечивает удобное считывание показаний даже при слабом освещении;

3 кнопки для управления и навигации;

Материал корпуса - специальный состав для работы в агрессивной среде;

Стекло дисплея M1: не боится кислотных сред любой концентрации;

Возможность снять электронный модуль без демонтажа корпуса (в комплекте идет защитная крышка);

Встроенный HART-разъем для настройки и диагностики без вскрытия корпуса;

Возможность применения инфракрасного сенсора.

SMART-сенсор

Настраиваемая библиотека газов через меню прибора;

Энергонезависимая память SMART-сенсора для хранения настроек

В Smart-сенсоре предусмотрена библиотека газов, что позволяет с помощью магнитного ключа выбрать определяемый компонент

Технические характеристики

ГАЗЫ	Горючие, токсичные газы, кислород
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ	От -40°С до +65°С
ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	0Ex ia IIC T6 Ga X , Ex ia IIIC T200 85°С Da X
ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ ВЛАГИ (IP)	IP66 / IP68
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ	от 14 до 24 В
ВЫХОДНЫЕ СИГНАЛЫ	4-20 мА / HART / UART для ПК
ДИСПЛЕЙ	Графический OLED-дисплей
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ	Не более 98% (без конденсации влаги)
ДИАПАЗОН АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ	ЕС - от 80 до 120, IR - от 60 до 120
КОРПУС	Пластик PPS для агрессивных сред, кремниевое стекло для дисплея
РАЗМЕРЫ (ДХШХТ)	170х150х70 мм
СРОК СЛУЖБЫ	20 лет
ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ	12 мес

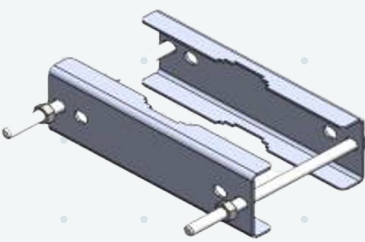
Стыковочный узел с защитной крышкой



Калибровочная насадка



Комплект для монтажа на трубу



Применяемые типы сенсоров

IR
с инфракрасным сенсоров

ЕС
с электрохимическим сенсоров

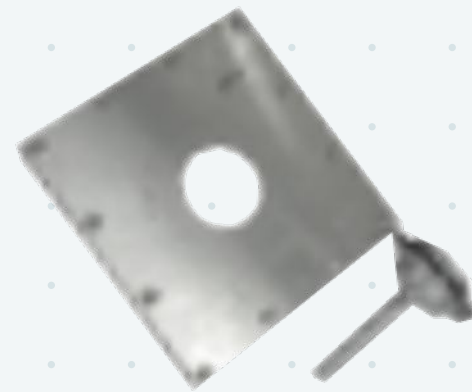


Больше информации на сайте www.mirax-safety.com

Калибровочная насадка



Комплект для монтажа в воздуховод



Антивандалная защита



Быстрый и удобный монтаж

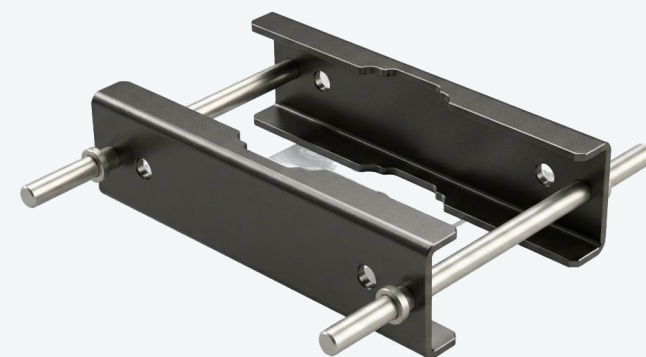


1. Вид крепления для монтажа на трубу
2. Вид крепления для монтажа на стену

Защитный козырек от солнца и осадков



Комплект для монтажа на трубу



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