

SIGMA XR (СИГМА XR)[®]

Портативный газоанализатор



SIGMA XR - портативный газоанализатор для работы в тяжелых и агрессивных условиях.

SIGMA XR разработан для эксплуатации там, где стандартные приборы быстро выходят из строя. Как и SIGMA X, прибор контролирует от 1 до 4 таких газов, как CO, H₂S, CH₄ и O₂, но отличается усиленным материалом корпуса.



Особенности
и преимущества

SIGMA XR® | Портативный газоанализатор



Одновременное измерение от 1 до 4 газов:
CO, H₂S, CH₄ и O₂;

Управление: одна кнопка, интуитивное меню;

Возможно использование в качестве
течеискателя при подключенном
моторизированном насосе;

Встроенный датчик температуры, давления и влажности;

Дискретность отображения в зависимости
от диапазона измерения;

Ударопрочный антистатический пластик,
покрытый термопластэластомером,
для крайне агрессивных условий эксплуатации;

Запись событий и измеренных значений во внутреннюю
энергонезависимую память с возможностью
дальнейшего анализа на ПК.

Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи

Гарантий срок на сенсоры 12 месяцев

Срок службы не менее 21 года
(без учёта срока службы сенсора)

Технические характеристики

ТИП СЕНСОРА	Электрохимический, Термокаталитический
ГАЗЫ	Диоксид углерода, сероводород, метан, кислород
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ	от -45°C до +65°C
ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	P0 Ex da ia I Ma X 0Ex da ia IIC T4 Ga X
ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ ВЛАГИ (IP)	IP66 / IP68
ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	% об. д., млн-1, мг/м3, % НКПР
СПОСОБ ОТБОРА ПРОБЫ	Диффузионный/Принудительный
ДИСПЛЕЙ	TFT-дисплей
СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ	Световая сигнализация Звуковая - не менее 100 дБ Вибросигнализация
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ	Не более 100% (без конденсации влаги)
ДИАПАЗОН АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ	ЕС: от 80 до 120 LEL: от 60 до 120
ВРЕМЯ РАБОТЫ	Не менее 20 часов в зависимости от комплектации и эксплуатации прибора
ВРЕМЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ПОКАЗАНИЙ T0.9	от 10 сек
ИНТЕРФЕЙС СВЯЗИ С ПК	Кабель для подключения (трансмиссер с USB)
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	Прорезиненный, ударопрочный полимер для крайне агрессивных условий
СРОК СЛУЖБЫ	не менее 21 года (без учета срока службы сенсора)
РАЗМЕРЫ (ДХШХТ)	220 г
ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ	12 мес
СРОК СЛУЖБЫ	не менее 21 года (без учета срока службы сенсора)



Больше информации на сайте
www.mirax-safety.com

Моторизированный насос
для отбора проб



Ручной насос с телескопическим
зондом



Кейс с аксессуарами



Чехол



Трансмиситтер с USB – кабелем*



Области применения

Подземные выработки шахт и их наземные строения, опасные по рудничному газу и (или) горючей пыли, а также взрывоопасные зоны 0, 1 и 2 помещений и наружных установок



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