

AVIS X4 (АВИС X4)[®]

Портативный газоанализатор



AVIS X4 - универсальный многоканальный газоанализатор для большинства промышленных задач.

Благодаря поддержке различных типов сенсоров AVIS X4 может контролировать горючие газы, CO, H₂S, ЛОС и кислород на объектах с повышенными требованиями к промышленной безопасности. Прибор сочетает универсальность, длительное время автономной работы и возможность беспроводной передачи данных по Bluetooth и LoRaWAN.



Особенности
и преимущества



AVIS X4® | Портативный газоанализатор

Гарантийный срок	24 месяца с даты продажи
Гарантий срок на сенсоры	12 месяцев
Срок службы	не менее 21 года (без учёта срока службы сенсора)

Беспроводная передача данных Bluetooth, LoraWAN;
Поверка по трём точкам;
Возможность установки дискретности 3 знака после запятой;
Датчики температуры, давления и влажности для компенсации внешних условий;
Автоматическое переключение диапазонов для контроля ДВК и ПДК горючих газов;
Функция переключения единиц измерения (ppm/мг/м3);
Измерение до 4 газов одновременно;
Возможно использование в качестве течеискателя при подключенном моторизированном насосе;
Интеграция в комплексы промышленной безопасности MIRAX ST.

Технические характеристики

ИЗМЕРЯЕМЫЕ ГАЗЫ	Горючие газы, CO, H ₂ S, ЛОС, кислород
КАНАЛЫ ИЗМЕРЕНИЯ (ОДНОВРЕМЕННО)	От 1 - 4 газов
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ	от -55°С до +65°С
ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	При установке LEL: P0 Ex da ia I Ma X , 0Ex da ia IIC T4 Ga X При установке IR, EC, PID, MEMS: P0 Ex ia I Ma X , 0Ex ia IIC T4 Ga X
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66 / IP68
ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	%об., млн' , мг/м°, % НКПР
СПОСОБ ОТБОРА ПРОБЫ	Диффузионный / Принудительный
ДАВЛЕНИЕ АТМОСФЕРНОЕ	80-120 кПа
ДИАПАЗОН ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ	Не более 100% (без конденсации)
ИНДИКАЦИЯ	Морозоустойчивый LED-дисплей
СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ	Световая сигнализация Звуковая - не менее 100 дБ Вибросигнализация
ВРЕМЯ РАБОТЫ	До 20 часов (без подзарядки)
БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ ПО ПРОТОКОЛАМ	Bluetooth, LoraWAN
РЕГИСТРАТОР ДАННЫХ	До 65 500 событий Интервал регистрации данных от 1 до 300 сек.
ВРЕМЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ПОКАЗАНИЙ T0,9, с	от 10 сек
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	Прорезиненный, ударопрочный полимер
ИНТЕРФЕЙС СВЯЗИ С ПК	Кабель для подключения (трансммиттер с USB)
РАЗМЕРЫ (ДХШХТ)	120×62×50 мм
ЦВЕТ	Синий (RAL 5015) - стандарт Черный (RAL 9004) - по запросу
ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ	12 мес
ВЕС	180 г

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