## AVIS X4®

# Портативный газоанализатор

AVIS X4 предназначен для определения концентрации горючих, токсичных газов, ЛОС и кислорода (О2) в воздухе рабочей зоны

Используется для обеспечения безопасности персонала в замкнутых пространствах и открытых площадках промышленных объектов

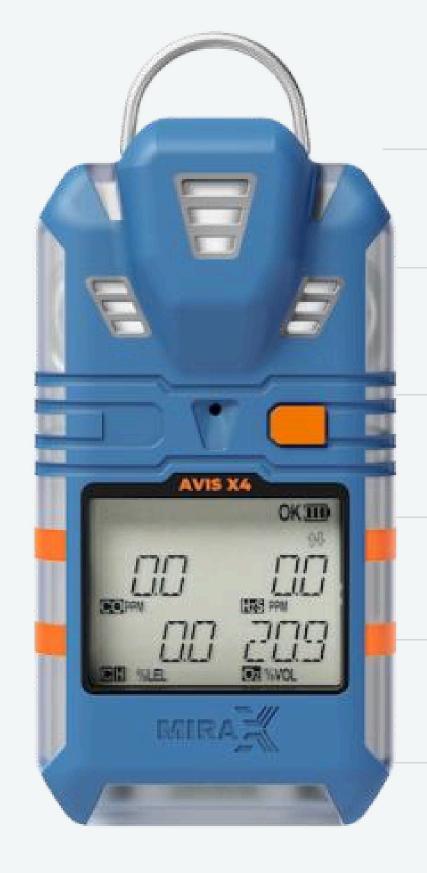
Измерение до 4 газов одновременно





#### Особенности и преимущества

AVIS X4® Портативный газоанализатор



Беспроводная передача данных Bluetooth, LTE, LoraWAN, LoRa, GSM

Поверка по трём точкам

Датчики температуры, давления и влажности для компенсации внешних условий

> Дискретность отображения в зависимости от диапазона измерения

> > Установка различных типов сенсоров

Контроль утечки и ДВК горючих газов, и паров одним сенсором

Гарантийный срок

24 месяца с даты продажи

Гарантий срок на сенсоры

12 месяцев

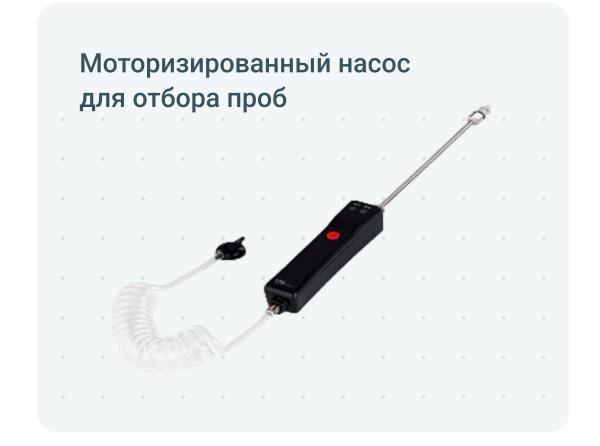
Срок службы

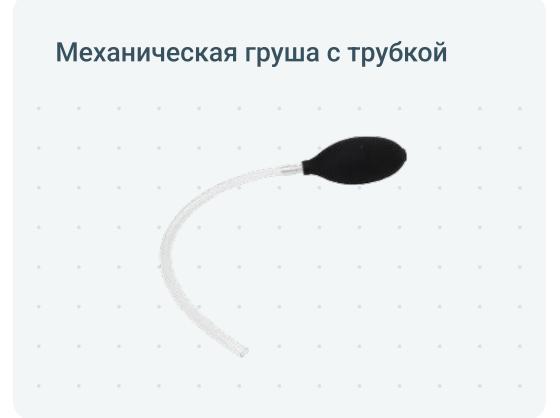
не менее 21 года (без учёта срока службы сенсора)

#### Технические характеристики

| ИЗМЕРЯЕМЫЕ ГАЗЫ                               | Горючие газы, токсичные газы, ЛОС, кислород  |
|---|--|
| КАНАЛЫ ИЗМЕРЕНИЯ<br>(ОДНОВРЕМЕННО)            | От 1 - 4 газов   |
| ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ                          | от -55°C до +65°C  |
| ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ                              | При установке LEL одиночного или в любом сочетании:<br>PO Ex da ial Ma X / 0Ex da ia IIC T4 Ga X<br>При установке EC, IR, PID, MEMS в любом сочетании без LEL<br>PO Ex ial Ma X / 0Ex ia IIC T4 Ga X |
| СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ                                | IP66 / IP68  |
| ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ                             | %об., млн <sup>'</sup> . , мг/м°, % НКПР   |
| СПОСОБ ОТБОРА ПРОБЫ                           | Диффузионный / Принудительный  |
| ДАВЛЕНИЕ АТМОСФЕРНОЕ                          | 80-120 кПа   |
| ДИАПАЗОН ОТНОСИТЕЛЬНОЙ<br>ВЛАЖНОСТИ           | Не более 98% (без конденсации)   |
| ИНДИКАЦИЯ                                     | Морозоустойчивый LED-дисплей   |
| СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ                               | Световая сигнализация<br>Звуковая - не менее 100 дБ<br>Вибросигнализация   |
| ВРЕМЯ РАБОТЫ                                  | До 20 часов (от аккумулятора)  |
| БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА<br>ДАННЫХ ПО ПРОТОКОЛАМ | Bluetooth, LoRaWAN, LoRa, GSM  |
| РЕГИСТРАТОР ДАННЫХ                            | До 65 500 событий<br>Интервал регистрации данных от 1 до 300 сек.  |
| интерфейс связи с пк                          | Кабель для подключения (трансмиттер с USB)   |
| МАТЕРИАЛ КОРПУСА                              | Прорезиненный, ударопрочный полимер  |
| ЦВЕТ  | Синий (RAL 5015) - стандарт<br>Черный (RAL 9004) - по запросу  |
| РАЗМЕРЫ                                       | 62 х 120 х 50 мм   |
| BEC   | 180 г  |
| ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ                      | 12 мес   |
|   |  |

#### Аксессуары







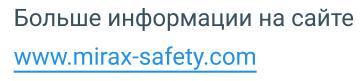




#### Области применения

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









## 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:

617764, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. ЧАЙКОВСКИЙ, УЛ. ЛЕНИНА, Д. 61А, ОФИС 501

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ: <u>INFO@MIRAX-SAFETY.COM</u>

САЙТ КОМПАНИИ: <u>WWW.MIRAX-SAFETY.COM</u>

