

# GasAlert MicroClip Series

детекторы нескольких газов



MicroClip X3

Гарантированная работа в течение всей смены — даже в суровых погодных условиях.

**НОВИНКА!**  
GasAlertMicroClip X3 с новым датчиком O<sub>2</sub>, 3-летней гарантией и увеличенным расчетным сроком службы (до 5 лет).

**НОВИНКА!**  
GasAlertMicroClip X3 и GasAlertMicroClip XL — теперь с классом защиты IP68, гарантирующим максимальную пыле- и водонепроницаемость (до 45 минут на глубине 1,2 м).



MicroClip XL

## Компактность. Простота использования. Безотказная работа. Надежная защита.

Неудивительно, что с таким набором преимуществ GasAlertMicroClip стал самым популярным в мире детектором нескольких газов. Надежный спутник в тяжелых условиях, он не обременит вас своим весом и обеспечит полную безопасность.

Кроме того, это единственный детектор нескольких газов с классом защиты IP68, гарантирующим непревзойденную водонепроницаемость — до 45 минут на глубине 1,2 м. Будьте уверены: он справится с любыми трудностями.

На выбор предлагаются два вида детекторов — оба способны до 18 часов работать от батареи, управляются одной кнопкой и соответствуют всем стандартам качества компании Honeywell:

низкая полная стоимость и двухлетняя гарантия.

трехлетняя гарантия и новый кислородный датчик, который увеличивает общий расчетный срок службы прибора до 5 лет.

Непрерывное отслеживание до 4 опасных газов:

H<sub>2</sub>S

CO

O<sub>2</sub>

НПВ



Удобно носить



Удобно считывать



Удобно наблюдать

## Воспользуйтесь нашей уникальной современной технологией, чтобы обеспечить безопасность, соблюдение нормативов и высокую производительность.

- Передовая конструкция для надежной работы батареи
- Технология Reflex™ для повышения чувствительности датчика
- Компактность, легкость и простота применения — никакой подготовки
- Мигающий зеленый светодиод IntelliFlash™ — мгновенное подтверждение нормальной работы



**BW**  
Technologies  
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

# GasAlert MicroClip Series

детекторы нескольких газов



## Стандартные характеристики GasAlertMicroClip

- Гарантированный срок работы — минимум 12 часов при температуре до -20 °C без снижения эффективности обнаружения нижнего предела взрываемости (LEL) водорода, ацетилена и других горючих газов
- Надежная перезаряжаемая литий-полимерная батарея, испытанная на пригодность к работе в экстремальных условиях
- Эргономичность и удобство ношения — низкий вес
- Концентрации газов отображаются на ЖК-дисплее в режиме реального времени
- Яркие, видимые со всех сторон полосы визуальной предупреждающей сигнализации
- Класс защиты IP68, гарантирующий максимальную пыле- и водонепроницаемость — до 45 минут на глубине 1,2 м
- Удобство применения, защита от неумелого обращения — управление одной кнопкой, интуитивно понятные символические значки на ЖК-дисплее
- Индикатор IntelliFlash™, указывающий, что детектор прошел испытание на работоспособность и выдает точные данные
- Самотестирование датчиков, состояния батареи, неразрывности цепи, а также аудиовизуальной сигнализации при включении
- Совместимость с док-станцией MicroDock II для автоматического испытания на работоспособность и калибровки
- Совместимость с ПО Fleet Manager II для ведения отчетности и управления комплексом детекторов на предприятии
- Поддержка нескольких языков, включая английский, французский, немецкий, испанский и португальский

## Новое в GasAlertMicroClip X3

- Пятилетний расчетный срок службы — трехлетняя гарантия
- Принципиально новый кислородный датчик, стабильно работающий в течение пяти лет — без затрат на замену в течение всего срока службы детектора
- Исключительно привлекательная стоимость владения — с минимальным уровнем обслуживания и максимальной продолжительностью безотказной работы

## Опции и принадлежности



MicroDock II



Комплект инфракрасного подключения



Док-станция для зарядки пяти устройств

Чтобы получить полный список комплектов и принадлежностей, обратитесь в BW Technologies by Honeywell.

## Местное представительство

### Официальный партнёр Honeywell Analytcs

ООО "АЙ ЭМ ИКС РУС"

г.Москва

(499)130-57-87

www.detector-gaza.ru

www.imxsrl.ru



## Технические характеристики GasAlertMicroClip

	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip X3
<b>Размеры</b>	11,3 x 6,0 x 3,2 см / 4,4 x 2,4 x 1,2 дюйма	
<b>Вес</b>	190 г / 6,7 унции	179 г / 6,3 унции
<b>Температурный режим</b>	От -40 до +50 °C / от -4 до +122 °F	
<b>Влажность</b>	0-95% отн. влажности (без конденсации)	
<b>Предупреждающая сигнализация</b>	Визуальный, вибрационный, звуковой сигнал (95 дБ) * низкого, высокого уровня, предельного значения кратковременного воздействия, временного среднего значения, превышения уровня	
<b>Тестирование</b>	Аудиовизуальная предупреждающая сигнализация при срабатывании; датчики, батарея и контуры (непрерывно)	
<b>Номинальный срок службы батареи</b>	18 часов; время зарядки — не более 6 часов Примечание. После 500 циклов зарядки литиево-полимерная батарея теряет около 20% емкости. Дополнительную информацию см. в руководстве оператора.	
<b>Опции пользователя</b>	Сигнал подтверждения Установка предельного значения кратковременного воздействия Вкл./выкл. датчика Подтверждение предупреждающих сигналов Режим отображения индикатора безопасности Скрытый режим Блокирование калибровки Автоматическая установка нуля при запуске Автоматическая калибровка O <sub>2</sub> при включении Установка интервала быстрого тестирования Принудительное испытание на работоспособность при пропуске срока	Интервал IntelliFlash™ Измерение горючих газов (в % нижнего предела взрываемости или в объемных % метана) Устанавливаемый пользователем уровень калибровочного газа Принудительная калибровка при запаздывании Подтверждение сигнализации низкого уровня Выбор языка Настроить сообщение пользователя при включении
<b>Уровни защиты</b>	IP68 — до 45 минут на глубине 1,2 м (GasAlertMicroClip XL и X3) Электромагнитные/радиочастотные помехи: соответствует Директиве по электромагнитной совместимости 2004/108/EC	
<b>Сертификаты и разрешения</b>	Класс I, разд. 1, гр. А, В, С, D ATEX: C E (Ex) II 1 G Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Соответствие стандартам EC KTL (идет процесс сертификации GasAlertMicroClip X3)	
<b>Гарантия</b>	Полная гарантия на два года (GasAlertMicroClip XL) или три года (GasAlertMicroClip X3), включая все датчики Примечание. Гарантированный срок работы аккумуляторной батареи в течение гарантийного периода при нормальной температуре эксплуатации от 4 °F / -20 °C до 122 °F / 50 °C составляет 12 часов.	
<b>Расчетный срок службы</b>	Пять лет, включая все датчики* (только GasAlertMicroClip X3) * Примечание. Датчики не содержат расходных компонентов и, как правило, служат на протяжении расчетного срока при условии использования в соответствии с инструкциями, изложенными в руководстве пользователя. Следует иметь в виду, что на поврежденные датчики гарантия не распространяется.	

## Характеристики датчика

Газ	Измеряемый диапазон	Разрешение
H <sub>2</sub> S	0-100 частей на млн	1 часть на млн
CO	0-500 частей на млн	1 часть на млн
O <sub>2</sub>	0-30,0%	0,1%
Горючие газы	От 0 до 100% НПВ 0-5,0% об.	1% 0,1%

Заданные точки подачи предупреждающего сигнала для всех датчиков могут быть изменены пользователем. Установленные значения автоматически отображаются при включении прибора.

Ввиду постоянных доработок и совершенствования устройств технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

**BW**  
Technologies  
by Honeywell

20150630-02-RU-EMEA

bwesales@gasmonitors.com  
www.honeywellanalytcs.com

Европа: (звонок бесплатный) +800 333 222 44  
Европа: +41 44 943 4380  
Ближний Восток, СНГ, Африка: +971 4 450 5852



Wear yellow. Work safe.