

GasAlert MicroClip Series

детекторы нескольких газов



GasAlert
MicroClip X3

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

НОВИНКА!

GasAlertMicroClip X3 с новым датчиком O₂, 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).



GasAlert
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:

GasAlertMicroClip XL — низкая полная стоимость и двухлетняя гарантия.

GasAlertMicroClip X3 — трехлетняя гарантия и новый кислородный датчик, который увеличивает общий расчетный срок службы прибора до 5 лет.

Непрерывное отслеживание до 4 опасных газов:

H₂S

CO

O₂

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

BWF
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

20150630-02-RU-EMEA

Технические характеристики GasAlertMicroClip

	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip X3
Размеры	11,3 x 6,0 x 3,2 см / 4,4 x 2,4 x 1,2 дюйма	
Вес	190 г / 6,7 унции	179 г / 6,3 унции
Температурный режим	От -20 до $+50^{\circ}\text{C}$ / от -4 до $+122^{\circ}\text{F}$	
Влажность	0–95% отн. влажности (без конденсации)	
Предупреждающая сигнализация	Визуальный, вибрационный, звуковой сигнал (95 дБ) • низкого, высокого уровня, предельного значения кратковременного воздействия, временного среднего значения, превышения уровня	
Тестирование	Аудиовизуальная предупреждающая сигнализация при срабатывании; датчики, батарея и контуры (непрерывно)	
Номинальный срок службы батареи	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.	
Опции пользователя	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_2 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
Уровни защиты	IP68 — до 45 минут на глубине 1,2 м (GasAlertMicroClip XL и X3) Электромагнитные/радиочастотные помехи: соответствует Директиве по электромагнитной совместимости 2004/108/EC	
Сертификаты и разрешения	Класс I, разд. 1, гр. А, В, С, D ATEX: $\text{C} \text{E}$ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga Соответствие стандартам ЕС KTL (идет процесс сертификации GasAlertMicroClip X3)	
Гарантия	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.	
Расчетный срок службы	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_2S	0–100 частей на млн	1 часть на млн
CO	0–500 частей на млн	1 часть на млн
O_2	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