

GasAlertClip EXTREME

детектор одного газа



До трех лет непрерывной защиты, не требующий техобслуживания

Являясь наиболее популярным детектором газов, не требующим техобслуживания, детектор GasAlertClip Extreme обеспечивает непрерывную надежную защиту. Этот детектор одного газа, выпускаемый в версиях на два или три года работы, не требует калибровки, замены датчика, замены или подзарядки батареи. Совместимость GasAlertClip Extreme с автоматической системой тестирования MicroDock II, его простота в сочетании с необходимостью минимального обучения и незначительными расходами на обслуживание делают этот детектор одним из самых экономически эффективных решений в области средств индивидуальной защиты для работников предприятий и подрядчиков.



H₂S

CO

O₂

SO₂

водонепроницаемый 

Цветная кодировка и индикация на ЖК дисплее обеспечивают простое распознавание определяемого газа:



- Прочный, надежный и простой в использовании без каких-либо простоев
- Автоматическая регистрация событий обеспечивает простой и точный учет событий
- Исключительно низкая стоимость владения



BW
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

Стандартные функции изделий BW:

- Компактная и легкая конструкция делает устройство удобным для ношения
- Водонепроницаемый
- Совместимость со станцией автоматического тестирования BW MicroDock II
- Полнофункциональная диагностика датчика, состояния батареи и электронных цепей, а также звуковой/визуальной сигнализации
- Яркие предупреждающие визуальные полосы, видимые под большим углом
- Встроенный противоударный защитный кожух

Технические характеристики GasAlertClip Extreme

| | |
|-------------------------------------|---|
| Размер | 2,8 x 5,0 x 8,1 см |
| Вес | 76 г |
| Температура | H ₂ S: -40 до +50°C CO: -40 до +50°C SO ₂ : -40 до +50°C O ₂ : -40 до +50°C |
| Влажность | 5% - 95% относительной влажности (не конденсирующаяся) |
| Предупреждающая сигнализация | - Визуальная, вибрирующая и звуковая (95 дБ) - Низкого и Высокого уровней |
| Тестирование | Полнофункциональная самодиагностика при активации и каждые 20 часов, автоматическое тестирование батареи каждые 2 часа |
| Обычный срок службы батареи | Два года (H ₂ S, CO, SO ₂ или O ₂) или три года (H ₂ S или CO) работы |
| Паспортные данные | Электромагнитные/радиочастотные помехи: Соответствует директиве по ЭМС 89/336/ЕЕС |
| Сертификация и утверждения |  Класс I, Разд. 1, Гр. А, В, С, D  Американский отдел судностроения ATEX: CE II 1 G T4 Ex ia IIC T4 IECEx: Ex ia IIC T4 CE: Соответствие европейским требованиям |
| Гарантия | 2 или 3 года работы с момента активации (при нормальной эксплуатации), плюс 1 год хранения |

Дополнительные функции GasAlertClip Extreme:

- Большой хорошо читаемый ЖК-дисплей отображает оставшийся срок службы в месяцах, днях и часах
- По требованию отображает зарегистрированные пиковые значения срабатывания предупреждающей сигнализации
- Ежедневное самотестирование, при активации пользователем
- Внутренняя вибрирующая сигнализация для мест с высоким уровнем шума
- Регистрация и передача событий подачи сигнализации

Опции и принадлежности



Совместимость с MicroDock II



Противоударный каркас



Упаковка партией в 50 штук



ИК канал передачи данных

Для получения полного списка принадлежностей обращайтесь в BW Technologies.

Технические характеристики датчика

| Газ | Диапазон измерения (млн. ⁻¹) | Нижний предел подачи сигнализации ¹ | Высокий предел подачи сигнализации ¹ |
|-----------------------------------|--|---|---|
| детектор на 2 или 3 года | | | |
| H₂S | 0 - 100 млн. ⁻¹ | 10 млн. ⁻¹ | 15 млн. ⁻¹ |
| CO | 0 - 300 млн. ⁻¹ | 35 млн. ⁻¹ (30 млн. ⁻¹ Великобритания /Европейский Союз) | 200 млн. ⁻¹ |
| детекторы только на 2 года | | | |
| SO₂ | 0 - 100 млн. ⁻¹ | 5 млн. ⁻¹ | 10 млн. ⁻¹ |
| O₂ | 0 - 30,0 объемных % | 19,5 % | 23,5 % |

¹ Установленные значения подачи сигнализации не могут быть изменены пользователем. Если необходимы другие значения подачи сигнализации, укажите это при заказе.
Примечание: Датчики H₂S, CO и SO₂ не требуют калибровки; датчик O₂ калибруется самостоятельно