Новая

Новая система для обнаружения Окиси углерода (CO) и Диоксида азота (NO2) Применяется электрохимичес-кий сенсор, срок службы которого более 5 лет.

Защита

Система специально разработана для защиты подземных автостоянок, гаражей и производственных помещений. Трех проводная адресная схема связие.

Точность

Каждый детектор обладает функцией самоконтроля и отображает свое состояние на дисплее панели в режиме реального времени. Высокая надежность и точность ±1ppm (CO) и ±0,5ppm (NO2

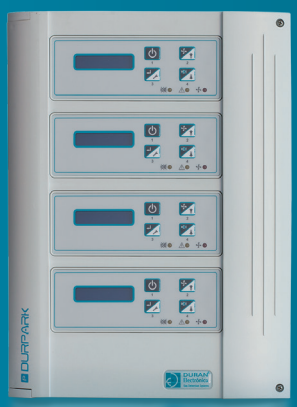
Возможность

Возможно обнару-жение CO и NO2 в одном шлейфе детекторов и реакция на определенное событие. Если будут обна-ружены два контролируемых газа, система автоматически запрограммирует новые уровни и реакции

Сервис

Упрощенный регламент технического обслуживания позволяет выполнять проверку детекторов без применения контролируемого газа

CO И NO_2 ДЕТЕКТОРЫ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ СТОЯНОК И МАСТЕРСКИХ



SIEDEPAR

Расширяемая, один или четыре линейных модуля, до 64 детекторов

SIEDEPAR mini

Не расширяемая, до 16 детекторов

- Возможно расширение от одного до четырех линейных модулей, которые работают независимо друг от друга
- Одновременное обнаружение CO и NO_2 в шлейфе
- 16 адресных детекторов могут быть подключены на один линейный модуль, с возможностью размещения их в различные программные зоны
- Площадь покрытия до 12,800 м2 (в зависимости от стандарта).
- Каждый детектор индивидуально контролируется и отображает свое состояние на экране панели в режиме реального времени.
- Детектор можно установит в режим "Тест", для устранения неисправностей или проведения обслуживания.
- Система поддерживает испанские и португальские стандарты (система адаптирована под национальные стандарты). Возможна установка трех языков: Испанский, Португальский и Английский
- Два сухих релейных выхода для реакции системы и один выход аварийной сигнализации, плюс один общий выход неисправности.
- Каждый модуль имеет журнал событий для 14 категорий событий, до 999 событий для каждой категории.
- Специальный тест, который проверяет количество, тип и состояние подключенных детекторов.
- Различные уровни доступа для пользователя и инженера, защищенные паролем.

SIEDEPAR

CO ДЕТЕКТОР

NO_2 ДЕТЕКТОР

CO & NO_2 DETECTORS USING A LOW COST ELECTROCHEMICAL SENSOR

- Разработан новый тип электрохимического сенсора, без электролита.
- Срок эксплуатации более 5 лет и минимальное обслуживание.
- Два адресных модуля доступны: CO (диапазон of 0-300 ppm и шагом 1 ppm) и NO_2 (диапазон 0-20 ppm и шагом 0.5 ppm).
- Длина трех проводных линий связи до 500 метров.
- Простые и автоматизированные процедуры калибровки и технического обслуживания. Программное обеспечение включает специальные алгоритмы, которые позволяют проводить автоматическую калибровку детекторов и линейных модулей.
- Специальное оборудование и программное обеспечение позволяет проверить детекторы без применения контролируемога газа.
- Низкая чувствительность к сопутствующим газам.

ООО 'Сименс'
Автоматизация и безопасность зданий
115184, г. Москва
ул. Большая Татарская, д. 9
Тел: +7 (495) 737 1666, 1821
www.siemens.ru/bt