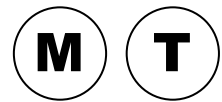


» TX6351/TX6352 SENTRO 1 УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ ДЕТЕКТОР



Характеристики

- Высокоточный газовый детектор с предварительно откалиброванными вставными чувствительными Е-модулями для обнаружения ряда токсичных и горючих газов, температуры окружающей среды и влажности
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой предоставляет точную информацию датчика и диагностические данные
- Предварительно откалиброванные высокоточные вставные чувствительные Е-модули могут быть быстро заменены для удобной калибровки и технического обслуживания
- Инфракрасные модули, обеспечивающие контроль высококонцентрированных CH_4 / CO_2
- Два конфигурируемых заданных значений со встроенной звуковой и визуальной сигнализацией
- Автоматическая установка на ноль и калибровка тестовым газом с помощью простых операций
- Высокопрочный литой корпус с двойной стенкой для максимальной защиты от ударов



Варианты выходных сигналов

- 0.4 до 2 В постоянного тока
- 4 до 20 мА
- 5 до 15 Гц
- RS485
- Двойное реле

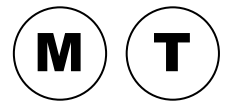
Имеющийся выбор продукции

- TX6351 – 3/4 проводная версия
- TX6352 – 2 проводная версия

TROLEX

Группа 1 и группа 2 - аттестованное оборудование

» TX6355 SENTRO 1 БЕСПРОВОДНОЙ ГАЗОВЫЙ ДЕТЕКТОР



Характеристики

- Работает от гальванических элементов, обеспечивая срок эксплуатации до 40-45 дней
- Точный, компактный, управляемый с помощью меню, калибратор с датчиком диагностических данных
- Беспроводной выход с внутренней антенной
- Измерения оксида углерода, сероводорода, метана и других газов
- Возможность запроса данных Modbus при помощи беспроводной системы
- Возможность запроса серийного номера и регистратора абсолютного давления, которые хранят информацию на шести регистраторах с помощью беспроводной системы
- Возможность контролировать внешние контакты реле и сообщать об их состоянии с помощью беспроводной системы



» TX9165 SENTRO 8 ВОСЬМИКАНАЛЬНАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ УПРАВЛЯЮЩАЯ СИСТЕМА

Характеристики

- Рациональный со вставными чувствительными модулями для встроенного определения газа (E-модули) или удаленного соединения датчиков (R-модули)
- Определение до 8 различных газов или комбинации измерения восьмью дистанционными датчиками: температуры, давления, уровня, вибрации, скорости, приближения или скорости потока воздуха, которые могут контролироваться одновременно без необходимости в сложной системе конструкции
- Все функции могут быть запрограммированы внешне с использованием сверхпрочной водонепроницаемой клавиатуры
- Программируемые заданные значения аварийной сигнализации могут быть настроены пользователем, с использованием клавиатуры
- Универсальная передача цифровых данных Modbus позволяет использовать до 32 мест расположения датчиков на одном кабеле данных, снижая затраты на установку и подключение
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой предоставляет точную информацию датчика с передачей инструкций и диагностических данных на экран
- Установка системы, техническое обслуживание и ремонт может осуществляться без специалиста



» TX9165 SENTRO 8 ВОСЬМИКАНАЛЬНАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ УПРАВЛЯЮЩАЯ СИСТЕМА

Преимущества

- ЖК-дисплей с подсветкой предоставляет точную информацию от датчика с передачей инструкций и диагностических данных на экран
- Существенная экономия затрат и совершенствование безопасности оказывают значительное влияние на расходы при установке
- Дизайн системы значительно упрощен, что сокращает затраты на прокладку кабелей, монтажа, наладку, техническое обслуживание и время простоя
- Двойная стенка корпуса обеспечивает максимальную ударную прочность и защиту от пыли и влаги со степенью защиты IP65 и EMC при использовании в тяжелых условиях эксплуатации
- Широкий выбор сменных чувствительных модулей, каждый со своим собственным процессором для рационального хранения данных и схемы формирования сигнала.
- E-Модули используются для контроля концентрации окружающего газа. Существует три типа; электрохимические ячейки для обнаружения токсичных газов, катализатор горения для горючих газов и инфракрасных датчиков для контроля углекислого газа или метана



» TX6377 УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ

М

Характеристики

- На основе проверенной Sentro 8, рациональные, со вставными чувствительными Е-модулями - применяются для обнаружения газа на месте во встроенном блоке
- Четыре газа контролируются одновременно без необходимости усложнения конструкции системы
- Искробезопасная конструкция с защищённым выключателем питания
- 192 часа работы от герметичной свинцово-кислотной аккумуляторной батареи - более одной недели!
- Все функции могут быть запрограммированы извне, используя сверхпрочную водонепроницаемую клавиатуру
- Программируемые заданные значения аварийной сигнализации оснащенные для активации интегральной аудио-сигнализации и мигающей визуальной сигнализации
- Встроенная ручка для переноса и панель из нержавеющей стали для защиты
- Двойная возможность мониторинга для контроля уровня газа внутри и снаружи камер
- Код безопасности для предотвращения несанкционированного доступа к настройкам системы и конфигурации
- Контрастный ЖК-дисплей с подсветкой позволяет получить четкую информацию с прямыми указаниями и диагностическими данными на экране



» TX6350 SENTRO E-МОДУЛИ



Рациональные, со вставными чувствительными E-модулями – для использования с продукцией Sentro и Sentry, для обнаружения газа на месте



Контролируемые газы и диапазон измерений

Вид газа	Диапазоны
Оксид углерода	0 до 50ppm 0 до 250ppm 0 до 300ppm 0 до 500ppm 0 до 1000ppm
Сероводород	0 до 50ppm
Диоксид серы	0 до 20ppm
Диоксид азота	0 до 10ppm
Хлор	0 до 10ppm
Кислород	0 до 25%

Вид газа	Диапазоны
Оксид азота	0 до 50ppm
Водород	0 до 1000ppm
Метан (Каталитический датчик)	0 до 100% LEL 0 до 4% v/v
Метан (Инфра-красный датчик)	0 до 100% v/v 0 до 5% v/v 0 до 100% LEL
Диоксид углерода (Инфра-красный датчик)	0 до 2% v/v 0 до 5% v/v 0 до 100% v/v