

САКЗ-МК®-3Е



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: sakz.pro-solution.ru | эл. почта: skz@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Адресные системы автоматического контроля загазованности САКЗ-МК®-ЗЕ предназначены для применения на объектах промышленности или иных предприятиях с большим количеством помещений. Системы обладают широким спектром функций для осуществления диспетчеризации и подключения сторонних устройств. Возможности Адресный протокол RS-485 Все устройства САКЗ-МК®-ЗЕ взаимодействуют по адресному протоколу RS-485, таким образом при срабатывании какого-либо устройства, автоматически становится известно его местоположение (адрес). Общая адресная емкость системы — 250 адресов. Наличие радиоканальных решений Взаимодействие устройств САКЗ-МК®-ЗЕ может осуществляться по радиоканалу на частотах 433 МГц (модуляция FSK и LoRa) и 868 МГц (модуляция LoRa). Для построения системы на радиоканале используются блоки связи БС-01. Контроль СН / СУГ, СО Система осуществляет непрерывный автоматический контроль содержания природного газа или паров сжиженных углеводородных газов, а также угарного газа атмосфере контролируемых помещений. Выявление сторонних угроз С помощью систем САКЗ-МК®-ЗЕ можно выявлять угрозы, не связанные (косвенно связанные) с загазованностью. Для этого с помощью БСУ-КЕ и адресных расширителей БРВ-8 к системе можно подключить различное стороннее оборудование: пожарные и охранные извещатели, технологические датчики и прочие устройства, предназначенные для обнаружения угроз и нештатных ситуаций. С помощью концентратора К-204 можно осуществить подключение к системе бытовых сигнализаторов СЗ-Аі Построение базовой системы оповещения На базе САКЗ-МК®-ЗЕ возможно реализовать простейшую систему оповещения. При срабатывании сигнализаторы СЗ-Е подают светозвуковой сигнал. С помощью реле «сухой» контакт к системе осуществляется подключение неадресных оповещателей: световых табло и сирен. Реализация GSM-оповещений о состоянии системы Универсальные GSM-извещатели, входящие в состав систем, позволяют осуществлять оповещение абонентов мобильной связи (стандарты GSM 900 / 1800, MQTT). При обнаружении угрозы, система отправляет абоненту SMS с адресом сработавшего устройства. Возможно реализовать и обратную связь (при наличии GSM5-224И), тогда при получении SMS от абонента, система перекрывает подачу газа или запускает какое-либо стороннее оборудование. Устранение угроз При обнаружении загазованности, система автоматически отключит подачу газа, передав соответствующий сигнал на электромагнитный запорный газовый клапан (в системе применяются клапаны КЗЭУГ или КЗГЭМ-У). С помощью выходов реле типа «сухой» контакт, расположенных на БСУ-КЕ или блоках

управления реле БУР-8 осуществляется включение/выключение вентиляции, разблокировка пожарных выходов и управление прочими исполнительными устройствами Диспетчеризация, интеграция с scada-системами и масштабирование В составе САКЗ-МК®-ЗЕ присутствует достаточное количество инструментов для дистанционного контроля, диспетчеризации и мониторинга системы. Система может быть интегрирована в SCADA-системы по протоколу MODBUS RTU. С помощью ПО «МиниSCADA» можно осуществить объединение нескольких кластеров в единую систему. Сертификаты ГАЗСЕРТ и ИНТЕРГАЗСЕРТ Сертификат ГАЗСЕРТ №ЮАЧ1.RU.1406.Н.00324 от 22.08.2024 г. Сертификат ИНТЕРГАЗСЕРТ №ОГН4.RU.1121.В03086 от 15.07.2024 г. Схема подключения Показать схему

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: sakz.pro-solution.ru | эл. почта: skz@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город