Сигнализатор загазованности СЗ-2ДВ-420/24

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

Сигнализатор загазованности СЗ-2ДВ-420/24 предназначен для использования совместно с автономными блоками управления, системами сбора и обработки данных, центральными системами мониторинга или аналогичными системами и служит для непрерывного автоматического контроля концентрации оксида углерода (угарный газ, далее – CO) в воздухе рабочей зоны помещений и выдачи сигнала, соответствующего обнаруженной концентрации, на промышленных предприятий и в помещениях коммунально-бытового назначения. Сигнализатор является автономным газоаналитическим прибором. Область применения – контроль атмосферы помещений рабочей зоны (взрывоопасные зоны класса 1 и 2 помещений) и наружных установок по ГОСТ IEC 60079-10-1-2013 согласно Ex-маркировке взрывозащиты электрооборудования, главы 7.3 ПУЭ, ГОСТ IEC 60079-14-2013 и других нормативных документов, регламентирующих применение электрооборудования в потенциально взрывоопасных средах. Принцип действия сигнализатора основан на преобразовании значения измеряемого параметра в унифицированный аналоговый токовый сигнал по ГОСТ 26.011-80. Сигнализатор имеет маркировку взрывозащиты: «1Ex db/ib IIA T6 Gb X» – взрывобезопасный уровень (1) взрывозащиты по ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011), обеспечиваемый видами: а) «взрывонепроницаемая оболочка» (db) по ГОСТ IEC 60079-1-2013; б) «искробезопасная электрическая цепь» (ib) по ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011). Знак «X», стоящий после Ex-маркировки сигнализаторов, означает, что при их эксплуатации необходимо соблюдать следующие специальные условия: сигнализатор необходимо оберегать от механических ударов и устанавливать в зоне с низкой опасностью механических повреждений. Конструкция сигнализатора обеспечивает степень защиты оболочки IP65 по ГОСТ 14254-96. Класс защиты от поражения электрическим током – III по ГОСТ 12.2.007.0-75. Условия эксплуатации: а) температура окружающей среды, °С: от минус 10 до плюс 50; б) относительная влажность воздуха при температуре 25°С — до 95%; в) атмосферное давление, кПа; от 86 до 106,7. Режим работы – непрерывный. Установленный срок службы сенсора в сигнализаторе – 5 лет. По истечении этого срока сенсор подлежит замене. Средний срок службы при условии соблюдения требований настоящего РЭ – не менее 10 лет. Средняя наработка на отказ – не менее 30 000 ч. Среднее время восстановления работоспособного состояния (без учета времени на контроль работоспособности, регулировку или поверку) – не более 15 ч.

Характеристики

Габаритные размеры, мм, не более:	200×150×90
Время установления рабочего режима, с, не более:	230
Диапазон измерений концентрации CO, мг/м³:	от 0 до 200

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