

Вторичные измерительные преобразователи Liquisys CCM223/CCM253

Техническая информация

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Поков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ehr@nt-rt.ru || сайт: <https://endcounters.nt-rt.ru/>

Вторичный измерительный преобразователь Liquisys CCM223

Компактное панельное устройство для водоочистки, водоподготовки, пищевой и энергетической промышленности



Преимущества:

- Повышение эксплуатационной безопасности: простоянная проверка состояния процесса, настраиваемая конфигурация сигнализации, проверка достоверности калибровки.
- Надежный контроль содержания хлора и значения pH: токовый вход для мониторинга расхода и контроллер для управления процессом дозирования.
- Простота эксплуатации и технического обслуживания: понятный пользовательский интерфейс, простая калибровка по хлору и pH, прямой доступ для ручного управления.
- Сокращение потребности в техническом обслуживании: функция автоматической очистки (с Chemoclean), запускаемая сигнализацией или предельным переключателем.
- Подходит для любой области применения: большой выбор расширений, например контроллеров, таймеров, и т.д. позволяет гибко адаптировать прибор к процессу.

Краткие характеристики

- **Входной сигнал** Датчики хлора/диоксида хлора и pH-/ОВП-электроды.
- **Выходной сигнал** Хлор, диоксид хлора, pH, температура: 0/4-20mA Profibus Hart + 0/4-20mA

Назначение: Liquisys CCM223 - стандартный преобразователь для измерения содержания хлора с интегрированной компенсацией pH для свободного хлора. Он улучшает вашу операционную безопасность благодаря постоянным проверкам достоверности данных, процессов и датчиков. Выбор из множества аппаратных и

программных модулей, например, реле или коммуникационных шин, для непосредственной адаптации к вашей измерительной задаче. Благодаря такой модульности вы можете обновлять преобразователь в любой момент. Простые меню и калибровка упрощают и ускоряют конфигурацию и эксплуатацию.

Характеристики и спецификации

Дезинфекция

Принцип измерения

Свободный хлор

Применение

Питьевая вода, вода, сточные воды, вода для бассейнов.

Характеристики

4х-проводный преобразователь для датчиков свободного хлора/диоксида хлора в панельном исполнении. Калибровка запускается простым нажатием клавиши "CAL".

Конструкция

Защита от перегрузки, аварийные реле, различные функции контроллера, отображение значения температуры, 2х-строчных дисплей, токовый выход, гальваническая изоляция.

Габаритные размеры

96 мм x 96 мм, глубина встраивания: 146 мм.

Входной сигнал

Датчики хлора/диоксида хлора и рН-/ОВП-электроды.

Выходной сигнал

Хлор, диоксид хлора, рН, температура:

0/4-20мА

Profibus

Hart + 0/4-20мА

Вторичный измерительный преобразователь Liquisys CCM253

Компактное полевое устройство для водоочистки, водоподготовки, пищевой и энергетической промышленности



Преимущества:

- Повышение эксплуатационной безопасности: система непрерывной проверки процесса, настраиваемая конфигурация аварийного сигнала, проверка достоверности калибровки.
- Надежный контроль содержания хлора и значения pH: токовый вход для подключения расходомера и контроллер для управления процессом дозирования.
- Простота эксплуатации и обслуживания: интуитивно-понятный интерфейс, простая калибровка по хлору и pH, прямой доступ для ручного управления.
- Сокращение потребности в техобслуживании: функция автоматической очистки (с Chemoclean) запускаемая аварийным сигналом или достижением предельного уровня.
- Подходит для всех применений: доступны различные модульные расширения, например, P(ID) контроллеры, таймеры и т.д. для адаптации к любым процессам.

Краткие характеристики

- **Входной сигнал** Хлор/диоксид хлора и pH-/ОВП-электроды.
- **Выходной сигнал** Хлор/диоксид хлора, pH, температура: 0/4-20mA Profibus Hart + 0/4-20mA

Назначение: Liquisys CCM253 - стандартный преобразователь для измерения содержания хлора с интегрированной компенсацией pH для свободного хлора. Он улучшает вашу операционную безопасность благодаря постоянным проверкам достоверности данных, процессов и датчиков. Выбор из множества аппаратных и программных модулей, например, реле или коммуникационных шин,

для непосредственной адаптации к вашей измерительной задаче. Благодаря такой модульности вы можете обновлять преобразователь в любой момент. Простые меню и калибровка упрощают и ускоряют конфигурацию и эксплуатацию.

Характеристики и спецификации

Дезинфекция

Принцип измерения

Свободный хлор

Применение

Питьевая вода, вода, сточные воды, вода для бассейнов, общепромышленные применения.

Характеристики

4х-проводный преобразователь для датчиков свободного хлора/диоксида хлора. Калибровка запускается простым нажатием клавиши "CAL".

Конструкция

Защита от перегрузки, аварийные реле, различные функции контроллера, отображение значений температуры, 2х-строчный дисплей, токовый выход, гальваническая изоляция.

Габаритные размеры

247мм x 170мм x 115мм

Входной сигнал

Хлор/диоксид хлора и рН-/ОВП-электроды.

Выходной сигнал

Хлор/диоксид хлора, рН, температура:

0/4-20мА

Profibus

Hart + 0/4-20мА

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Поков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ehr@nt-rt.ru || сайт: <https://endcounters.nt-rt.ru/>