

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: sianalytics.pro-solution.ru | эл. почта: sia@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

MICROMAC C SILICA

MICROMAC C SILICA

Image not found or type unknown

MICROMAC C SILICA – это современный промышленный анализатор, управляемый микропроцессором в режиме реального времени, разработанный специально для автоматического мониторинга растворенного кремния в природной и сточной воде.

✓ ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Предназначенный для промышленного применения, анализатор Micromac C обеспечивает высочайший уровень надежности электроники, механики и гидравлических компонентов. Полное разделение электроники от гидравлики, а также простой и эффективный запатентованный метод LFA (анализ замкнутого потока) позволяет легко выполнять обслуживание и обеспечивает надежную работу.

✓ ЛЕГКОСТЬ В УСТАНОВКЕ

Анализатор поставляется готовым к пуско-наладке после длительных и успешных серий заводских испытаний. В

комплекте с прибором предусмотрен полный набор запасных частей для запуска. Чтобы приступить к мониторингу, необходимо лишь подключить подачу реагентов, подачу пробы, дренаж и электропитание.

✓ АВТОМАТИЧЕСКАЯ КАЛИБРОВКА

Анализатор автоматически выполняет цикл калибровки с заданным интервалом, после чего сохраняет и проверяет новые показатели оптической плотности. Если новые показатели превышают указанные ограничения – анализатор сигнализирует об этом.

✓ РАЗБАВЛЕНИЕ ПРОБЫ

Проба может быть проанализирована «как есть» или после автоматического разбавления. Автоматическое разбавление настроено для измерений в высоких диапазонах.

✓ ИНТЕРВАЛ ИЗМЕРЕНИЙ

По выбору пользователя; между двумя измерениями анализатор находится в ждущем режиме, не потребляя реагенты.

✓ ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полностью автоматическая работа
- Продолжительная автономность; низкие затраты на обслуживание и эксплуатационные расходы
- Малое потребление реагентов
- Легкость в обращении; для подключения анализатора не требуются специальные навыки
- Электроника и гидравлика отделены друг от друга
- Цифровой интерфейс для локального или удалённого соединения с ПК
- Результаты анализа отображаются сразу после завершения химической реакции

Стандартная автоматизированная методика, гидравлическая схема

Образец после надлежащей пробоподготовки (фильтрация) закачивается внутрь термостатируемой фотометрической кюветы, где измеряется фоновое значение пробы. После этого начинается последовательное добавление реагентов R1-R4, в результате чего кремний образует молибдатный комплекс, восстанавливаемый аскорбиновой кислотой до молибденовой сини в кислой среде. Мешающее влияние фосфатов устраняется лимонной кислотой. Измерение содержания диоксида кремния производится на длине волны 850 нм.

Характеристики

Бренд:	SI Analytics
Артикул:	NS-MIC -C SI
Бренд:	Systea S.p.A
Область применения:	Контроль пароводяного цикла / Питьевая вода и водоподготовка
Принцип измерения:	Колориметрический
Измеряемый параметр:	Кремний

Технические
характеристики:

Принцип измерения	Фотометрирование на 850нм (синий метод)
Диапазон измерений	Базовый 0,2...20 мг/л SiO ₂ , расширенный до 200 мг/л, другие диапазоны по запросу
Колориметр	Двулучевой, кремневый детектор
Тип измерения	Циклический
Интервал измерений	Программируемый
Время измерения	10-12 минут полный цикл
Выходной сигнал	4-20 мА, RS232, опция RS485
Входной сигнал	Анализ, Калибровка, цифровые контакты
Реле	Предел измерения, Калибровка, события (гальванически развязанные контакты)
Проба и	

Способ установки:

Стационарный анализатор

Код на сайте:

7398