



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Основные преимущества

- ▶ Низкие эксплуатационные расходы
- ▶ Минимальное время на технического обслуживания
- ▶ Готовые или лабораторные реагенты в зависимости от ваших задач
- ▶ 90 дней непрерывной работы
- ▶ Простая проверка показаний анализатора при помощи наших лабораторных продуктов

Минимальное время на ТО

Надежный поточный анализатор кремния, не требующий много времени и усилий на техническое обслуживание. Доступны 1/2/4/6-канальные версии с набором реагентов для запуска и 90 дней последующей работы.

Единственная в своем роде система подачи реагентов под давлением исключает частое обслуживание, связанное с насосами. Незапланированные простои исключаются благодаря средствам предсказательной диагностики, включая технологию PROGNOSYS, предупредительные светодиодные индикаторы и информационные экраны с цветовой индикацией.

Анализатор может использоваться с реагентами собственного приготовления или готовыми реагентами, разработанными нами для наибольшей точности измерений и снабженными удобными приспособлениями, такими как крышки с цветовой кодировкой и герметично закрытые бутылки, позволяющие быстро и просто заменить реагент. Всего 2 литра каждого реагента достаточно для непрерывной работы анализатора в течение 90 дней.

Приспособления для отбора и подачи образца позволяют быстро анализировать лабораторный образец или отобрать образец для последующей проверки в лаборатории.

Информация для заказа

9610.KTO.S0.XXX

POLYMETRON 9610 sc Анализатор кремния

Минимальное время на ТО

Технические характеристики

Погрешность измерений	0 - 500мкг/л: ±1% или ±1 мкг/л от измеренной величины (большее из двух); 500 - 5000 мкг/л: ±5% (тест с реагентами Hach)
Сообщения об ошибках	4 релейных выхода типа сухой контакт каждое 240 В максимум переменного напряжения, 5 А.
Области применения	Чистая вода. Энергетика
Сертификаты	CE (EN 61326-1: 2006; EN 61010-1: 2010; EN 60529: 1991, +A1:2000) KC (EN 61326-1: 2006) C-tick (EN 61326-1: 2006) cETLus (UL 61010-1: 2012; NEMA 250: 2003; CSA C22.2 No 61010-1: 2012)
Совместимость с контроллерами	SC 200, SC 1000
Предел обнаружения	0,5 мкг/л
Защита корпуса	NEMA 4X/IP56
Фитинги	Линия пробы и дренажный байпас пробы: 6мм (¼ дюйма.) Вход линии воздуха: 6мм (¼ дюйма.) Дренаж реагентов и утечек корпуса: 9.5 мм (3/8 дюйма.)
Проверка показаний	Возможность подачи и отбора образца
Источник света	LED класса 1M с пиковой длиной волны 810 нм
Диапазон измерений	0 - 5000 мкг/л по SiO ₂
Монтаж	Настенный, настольный или панельный
Количество каналов	1, 2, 4, 6; программируемая последовательность переключений
Влажность при эксплуатации	5 - 95 % без конденсации (использование только в помещении)
Расход реагентов	2 л каждого реагента достаточно на 90 дней при 15 минутном цикле измерений
Реле	4 релейных выхода типа сухой контакт каждое 240 В максимум переменного напряжения, 5 А.
Повторяемость	± 0,5 мкг/л или ± 1 % от измеренной величины, большее из двух
Время отклика	Типично 9 минут при 25°C (77°F); изменяется с температурой
Давление образца	0,14 - 6 бар (с возможностью заводской настройки регулятора давления)
Вес	20 кг без реагентов и стандартов, 36.3 кг (80 фунтов) с реагентами
	Возможны изменения без уведомления

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
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
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
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
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

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
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
Ярославль +7 (4852) 67-02-35