



Анализатор аммония/мо нохлорамина

Производитель: **HACH-LANGE**

Модель: 5500 sc / 9610
анализатор кремния

<https://assa-group.ru/5500-sc--9610-analizator-kremniya>

Компания HACH LANGE выпустила новый промышленный анализатор кремния HACH 5500 sc (Polymetron 9610), разработанный специально для энергетики.

- 90 дней непрерывной работы
- Низкие эксплуатационные расходы
- Сокращенное время простоя
- Чистая, быстрая и простая замена реагентов
- Легкая проверка лабораторными приборами HACH LANGE

Для работы в течение 90 дней необходимо всего лишь 2 л реагентов.

Анализатор имеет уникальную систему подачи реагентов, которая не имеет насосов.

Анализатор 5500 sc имеет интеллектуальную диагностическую систему обнаружения потенциальных проблем прежде, чем они станут реальными проблемами. Прибор имеет большой цветной экран со специальной системой цветных оповещений для избежания незапланированного простоя.

Диапазон:	0.00 ... 5000 мкг/л SiO ₂
Погрешность (обычная):	в диапазоне 0.00–500 мкг/л: ±1% или %1.0 мкг/л в диапазоне 500–5000 мкг/л: ± 5% от показаний
Предел обнаружения:	менее 0.5 мкг/л
Воспроизводимость:	± 0.5 мкг/л, но не лучше ± 1.0% от показаний
Время отклика (определяется температурой образца):	9 минут при температуре образца от 25 °С
Окружающие условия:	5 ... 45 °С, 5 ... 95% относительной влажности без образования конденсата. Прибор предназначен для установки в чистом помещении общего назначения (не подходит для наружного использования).
Требования к потоку образца:	Давление 2-87 psi (для комплектации со встроенным регулятором) Скорость потока от 55 до 300 мл/мин. Температура образца от 5 до 50 °С. Регулятор давления поступающего потока образца входит в комплект поставки (по требованию).
Входной патрубок образца	зажимной фитинг, 6 мм внешний диаметр (1/4-дюйма)
Выходы	Аналоговый 4-20 мА; реле; modbus; profibus
Совместимость с	SC200 и SC1000

контроллерами sc

Сигнализаторы:	Четыре программируемых НЗ/НР реле, 240В/5А
Требования к питанию:	115/230В, 50/60 Гц, выбор при помощи переключателя, 52 ВА, 32 Ватта максимум
Принцип измерения	колориметрический
Входной патрубок для подачи давления на емкости с реактивами:	зажимной фитинг, 1/4-дюйма внешний диаметр, нержавеющая сталь.
Сливной патрубок:	3/8-дюйма; 9.5 мм
Продувка воздухом (опция)	воздух инструментального качества, зажимной фитинг, 1/4-дюйма внешний диаметр, нержавеющая сталь.
Реагенты:	Молибдат ; лимонная кислота/ ПАВ Амино кислота F ; стандартный раствор кремния, SiO ₂ 2 л каждого реагента в течение 90 дней для интервала измерения 15 мин.
Корпус:	Армированный ABS пластик NEMA 4X/IP 65 кабинет уплотненной дверцей (для использования в помещении)
Габариты:	804 мм высота x 452 мм ширина x 360 мм глубина
Монтаж:	Только на столе или на панели (стене)
Вес:	20 кг без реагентов 36.3 кг с реагентами

<https://assa-group.ru/5500-sc--9610-analizator-kremniya>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.