

634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804 www.assa-group.ru





ACCU

AMTAX sc анализатор аммония

Производитель: HACH-LANGE

Модель: AMTAX sc анализатор

аммония

https://assa-group.ru/amtax-scanalizator-ammoniya

AMTAX sc определяет содержание аммония с помощью газоселективного электрода (ГСЭ). Устанавливается вместе с универсальным промышленным контроллером SC 1000. Сначала аммоний переводится в газообразный аммиак. Газоселективная мембрана пропускает его внутрь электрода, где происходит определение. Такой метод обеспечивает широкий диапазон измеряемых концентраций и менее чувствителен к влиянию маскирующих агентов, по сравнению с использованием ионоселективного электрода.

Представленные анализаторы являются логическим развитием превосходно зарекомендовавших себя серий АМТАХ и **PHOSPHAX**. Они сочетают в себе преимущества – высокую точность анализа и простоту отбора пробы.

- установка в месте измерения во влагозащитном корпусе
- простой и быстрый как датчик
- точный как лабораторный прибор
- простая установка

Метод измерений ГСЭ (газоселективный электрод) со сменным мембранным колпачком



+7 499 490-02-72

634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804 www.assa-group.ru

zapros@assa-group.ru

Диапазон измерений	0.05 – 20.0 мг/л NH4-N	1.0 - 100.0 мг/л NH4-N	10 - 1000 мг/л NH4-N
Нижний предел измерений	0.05 мг/л NH4-N	1.0 мг/л NH4-N	10 мг/л NH4-N
Погрешность	3% + 0.05 мг/л	3% + 1.0 мг/л	4.5% + 10 мг/л
Время анализа (Т90)	5 минут, включая время подготовки образца		
Интервал измерений	5-120 минут		
Особые свойства	Автоматическая очистка и калибровка, полная самодиагностика, возможность двухканальной работы для непрерывного анализа		
Установка	На стену, на ограждение, на подставку; на открытом пространстве или в помещении		
Габариты	(Ш x B x Г) 540 x 720 x 390 мм		
Питание	230 В, 50 Гц (возможно 115 В, 50-60 Гц), присоединение через контроллер SC 1000		
Bec	31 кг вместе с реактивами		
Температура окружающей среды	-200 C+ 450 C		
Температура пробы	+40 C +400 C		
Подготовка пробы	В фильтре-пробоотборнике или постоянная подготовка с помощью FILTRAX, ультрафильтрации и т.д.		
Управление/вы	Через контролл	ер SC 1000; выхо	оды: 0/4-20 мА,

реле, шина

ходы



zapros@assa-group.ru

+7 499 490-02-72 634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804 www.assa-group.ru

Технические характеристики пробоотбора

Принцип In-situ фильтрование через погруженную действия мембрану, фильтрующие модули сменные

Особые Постоянная самоочистка пузырьками воздуха

свойства

Около 30 минут в месяц Время на

обслуживание

Крепится в емкости либо в канале Установка

(Ш x В x Г) 315 x 250 x 120 мм Габариты

Около 8 кг Bec

https://assa-group.ru/amtax-sc-analizator-ammoniya

Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

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