



ПЛАМЕННЫЕ ФОТОМЕТРЫ

S20-2, S20-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: specs.nt-rt.ru || эл. почта: sps@nt-rt.ru

Пламенный фотометр S-20-2



Модель S20-2 – полностью автоматизированный многоэлементный пламенный фотометр, обеспечивающий высокую чувствительность при определении Ca, K, Li, Na и Ba.

Особенности:

- Контролируется микропроцессором
- 2 элемента можно измерить за один раз (Na и K, Ba – по запросу)
- Возможно линейное и квадратичное сглаживание кривых
- Как стандарт поддерживается автовоспламенение
- Обеспечено автоматическое отключение подачи газа при выключении питания
- Сохранение сложных калибровочных кривых при использовании 20 стандартов для всех диапазонов
- Вывод на принтер
- Автоматический ввод пробы
- Компрессор

Спецификация:

Элемент	Na	K	Ba
Чувствительность, ppm	0.5	0.5	200
Диапазон, ppm	1-100	1-100	200
Диапазон, mEq	100/200 разбавление	0-200	0-5
Воспроизводимость	< 1% для параллельных проб		
Линейность	< 2%		
Представление данных	2 линии матриц из 24 точечных знаков (LCD дисплей)		
Принтер	Параллельный принтер как опция		
Питание	110-240 В 50/60 Гц 35 Вт		
Размеры	43x23x23 см		
Стандартные фильтры	Na, K, Ca, Li		
Добавочные фильтры	Ba		

Пламенный фотометр S-20-4



Модель S20-4 – полностью автоматизированный многоэлементный пламенный фотометр, обеспечивающий высокую чувствительность при определении Ca, K, Li, Na и Ba.

Особенности:

- Контролируется микропроцессором
- 4 элемента можно измерить за один раз
- Возможно линейное и квадратичное сглаживание кривых
- Как стандарт поддерживается автовоспламенение
- Обеспечено автоматическое отключение подачи газа при выключении питания
- Сохраняются сложные калибровочные кривые при использовании 20 стандартов для всех диапазонов

Применение:

Пищевая промышленность и агрокультуры	Na, K, Ca и Ba в почве, растительном материале, в напитках, вине и т.д.
Окружающая среда	Na, K, Li, Ca и Ba в сточных водах, котловой воде, в реках и колодцах и т.д.
Промышленность	Na, K, Ca в цементе, сырье, стекле, химикатах и т.п.
Медицина	Na, K, Li и Ca в биологических жидкостях.
Фармацевтика	Все элементы во всех продуктах.

Спецификация

Элемент	Na	K	Li	Ca	B
Чувствительность, ppm	0.5	0.5	0.5	15	200
Диапазон, ppm	1-100	1-100	1-100	15-100	200
Диапазон, mEq	100/200 разбавление	0-200	0-100	0-10	0-5
Воспроизводимость	< 1% для параллельных проб				
Линейность	< 2%				
Представление данных	2 линии матриц из 24 точечных знаков (LCD дисплей)				
Принтер	Параллельный принтер как опция				
Питание	110-240 В 50/60 Гц 35 Вт				
Размеры	43x23x23 см				
Стандартные фильтры	Na, K, Ca, Li				
Добавочные фильтры	Ba				



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: specs.nt-rt.ru || эл. почта: sps@nt-rt.ru