

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

Нижевартовск +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

Серия RFM 960 - 970

Серия RFM 960 - 970

Image not found or type unknown

Разработанные как замена для серии RFM800, новые лабораторные рефрактометры серии RFM900 сочетают новейшие оптоэлектронные принципы с надежностью конструкции и простотой в эксплуатации.

Рефрактометры RFM900 оснащены датчиком RFID (радиочастотной идентификации), которая позволяет пользователю получить доступ к измерениям или к меню прибора, просто проведя карточкой на некотором расстоянии от верхней крышки рефрактометра.

Новая низкопрофильная чаша для образцов и бесконтактная крышка обеспечивают простоту выполнения измерений и облегчают очистку по сравнению с предшествующими моделями рефрактометрических анализаторов. Измерения могут выполняться автоматически при опускании крышки. На экране рефрактометра в табличном формате отображаются до 700 записанных результатов измерений. Встроенный термостат Пельтье и интеллектуальная программа контроля температуры гарантируют, что измерения будут произведены только при условии стабильности температур образца и рефрактометра.

Прибор соответствует большинству промышленных стандартов измерений и имеет функции, позволяющие применять

его для целей экологического контроля в соответствии с FDA нормами 21 CFR часть 11. Применение уплотнителей Kalrez® и сапфировой призмы позволяет использовать рефрактометр в жестких условиях эксплуатации, включая фармацевтику и нефтехимию, парфюмерию и косметику, контроль ароматических и вкусовых добавок, а так же в других отраслях, требующих контроля больших значение показателя преломления RI (nD).

По заказу поставляется версия с проточной кюветой.

Характеристики

Бренд:	SI Analytics
Бренд:	Bellingham and Stanley
Область применения:	Контроль технологических процессов / Напитки и соки / Нефть и газ / Пивоварение / Пищевая промышленность / Производство продуктов питания / Фармацевтика
Размер:	Настольный
Дисплей:	Цветной
Память:	Нет
Измеряемый параметр:	Brix / Коэффициент преломления

Технические характеристики:

	RFM960	RFM970
Шкалы		
Показатель преломления	1.30 - 1.70	1.30 - 1.70
Сахар (°Brix)	0-100	0-100
Разрешение	0.0001	0.00001
Показатель преломления	0.1	0.01
Сахар (°Brix)		
Точность	±0.0001	±0.00002
Показатель преломления	±0.1	±0.02
Сахар (°Brix)		
Автоматическая термокомпенсация		
Сахароза (Brix)	5 - 80 °C	
Определяется пользователем	Простые коэффициенты (единицы/°C) или полиномиальная функция	
АТК исходная температура	Выбирается	
Время чтения	Мин. 4 сек, зависит от точности и исходной температуры	
Диапазон измерения температуры	10 °C ниже температуры окружающей среды	
Нижний предел	до 80 °C	
Верхний предел		
Точность температурного датчика	±0.03 °C	
Термостабильность	±0.05 °C	
Рабочий диапазон температур	0 - 40 °C	
Призма	Искусственный сапфир	
Отражатель призмы	316 нержавеющая сталь / PEEK	
Изоляция призмы	Kalrez	
Интерфейс	1 параллельный (принтер), 2 последовательных (RS232)	
Источник излучения	Светоизлучающий диод 589 нм	
Термостат	Пелитер	

Код на сайте: 6165

Для полевых работ: Нет