

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Газовый хроматограф Кристалл 2000М

Техническое решение хроматографа:

Усовершенствованная конструкция хроматографа "Кристалл 2000М" сохранила свои необходимые качества: низкая стоимость, экономичность, простота и удобство в работе. Вместе с тем, благодаря идеологии заимствованной от ГХ К5000, улучшен ряд важных пользовательских характеристик: объем термостата колонок, доступ к узлам при обслуживании, гибкость конфигурации.

При создании обновленной модификации "Кристалл 2000М" использовались только отработанные и проверенные временем технические решения.

Габаритные размеры (ШхВхГ)	520x490x500 мм
----------------------------	----------------

Масса	32 кг
-------	-------

Потребляемая мощность в режиме разогрева	1000 Вт
--	---------

Потребляемая мощность в изотерме 300 °С	370 Вт
---	--------

Термостат колонок

Размеры (для установки хроматографических колонок) ШхВхГ	250 x290x170 мм
--	-----------------

Рабочая температура	от температуры окружающей среды +5 °С до 450 °С дискретность задания 0,1 °С
---------------------	---

Скорость программирования	от 1 до 50 °С/мин дискретность задания 0,1 °С/мин
---------------------------	---

Количество изотерм	5
--------------------	---

Время охлаждения при температуре окружающей среды 22 °С от 300 до 50 °С за	7,2 мин
--	---------

Электронные регуляторы расхода и давления

Входное давление	от 0,36 до 0,60 МПа
Количество электронных регуляторов расхода и давления	6
Расход газа-носителя	от 5 до 500 мл/мин
Расход водорода	от 5 до 500 мл/мин
Расход воздуха	от 5 до 800 мл/мин
Детекторы и испарители	
Детекторы	ДТП, ПИД, ТИД, ЭЗД, ПФД, ФИД
Количество детекторов	до двух
Количество испарителей	до двух
Количество термостатируемых зон	Две термостатируемых зоны для испарителей и две термостатируемых зоны для детекторов
Частота опроса сигналов детекторов	от 10 до 250 Гц
Краны	
Модификации	4-, 6-, 10-портовые поворотные. Ручные или автоматические. Термостатируемые или необогреваемые
Автоматические краны, управляемые электроприводом	общее количество до двух
Количество термостатируемых зон	Для установки кранов две термостатируемых зоны до 150 °С (до 250 °С - высокотемпературное исполнение)
Передача данных	Интерфейс RS-232C, USB. Аналоговая с электронным аттенюатором (выходной сигнал 0..10 мВ)

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город