

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://huber.nt-rt.ru> || hru@nt-rt.ru

Термостаты с открытой ванной KISS A



Нагревающие термостаты с прозрачной ванной из поликарбоната или ванной из нержавеющей стали просты в обслуживании и предназначены для большого количества сфер применения, например: температурный контроль образцов, анализ, тестирование материалов, контроль качества продуктов питания и т.д. Высокое постоянство температуры, защита от перегрева и система контроля уровня теплоносителя. Класс безопасности III / FL в соответствии с DIN 12876 (для работы с воспламеняемыми теплоносителями). Мощный двуступенчатый насос обеспечивает оптимальную циркуляцию теплоносителя и однородное распределение температуры в ванне термостата. При использовании адаптера для насоса (аксессуар) возможен температурный контроль внешних систем. Доступны следующие аксессуары: вставки, варьируемые по высоте основания, крышки для ванны, датчики, пробирки, а также шланги, адаптеры и теплоносители.

NEW Новый контроллер температуры KISS – это сочетание современной техники и простого управления. Циркуляционные охладители с контроллером OLE весьма убедительны в части базового оснащения, ориентированного на практическое использование, и предназначены для решения рутинных задач в научных исследованиях и на производстве. Дополнительно: гнездо подключения датчика Pt100 к дисплею (#10519), например, для наблюдения (не контроля) за температурой процесса (установка возможна только на заводе, за дополнительную плату).

- Контроллер температуры KISS
- Большой, яркий OLED-дисплей

- Простое управление при помощи меню
- Одновременное отображение на дисплее заданного значения, фактической температуры, Тмин, Тмакс
- Индикатор работы насоса, охлаждения, нагрева
- Защита от перегрева и контроль уровня теплоносителя
- Класс безопасности III/FL (DIN 12876)
- USB-разъем, интерфейс RS232
- АВТО старт при перебоях сетевого питания
- 3 цветовых решения: серый (стандарт), синий, красный

KISS 106A

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	(15) 25...100 °C
Постоянство температуры	±0,05 °C
Температурный дисплей	OLED Display
Сигнал тревоги	optical, acoustical
Блок управления	KISS
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	147 x 307 x 330 мм
Вес	5 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,5 - 2,1 кВт
------------------	---------------

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	14 л/мин ; 0,25 бар
Всасывание макс.	10,5 л/мин ; 0,17 бар
Соединение насоса	M16x1 AG male (Option, #19606)

Соединения

Цифровой интерфейс	USB (Device), RS232 interfaces
--------------------	--------------------------------

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Открытая поверхность ванны ШxГ/глубина ванны	130 x 110 / 150 мм
Объём ванны	6 л
Объем заполнения мин.	2,5 л
Электропитание	200-240V 1~/2~ 50/60Hz
Потребление тока макс.	10 А

2050.0003.98	<u>KISS 108A</u>	(15) 25...100	±0,05	1,5 - 2,1	--	14	0,25	10,5	0,17	8	130 x 210 / 150	int.	200-240V 1~/2~ 50/60Hz
2051.0003.98	<u>KISS 110A</u>	(15) 25...100	±0,05	1,5 - 2,1	--	14	0,25	10,5	0,17	10	130 x 310 / 150	int.	200-240V 1~/2~ 50/60Hz
2052.0003.98	<u>KISS 112A</u>	(15) 25...100	±0,05	1,5 - 2,1	--	14	0,25	10,5	0,17	12	275 x 161 / 150	int.	200-240V 1~/2~ 50/60Hz

2053.0003.98	KISS 118A	(15) 25...100	±0,05	1,5 - 2,1	--	14	0,25	10,5	0,17	18	275 x 321 / 150	int.	200-240V 1~/2~ 50/60Hz
--------------	------------------	---------------	-------	-----------	----	----	------	------	------	----	-----------------	------	------------------------



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://huber.nt-rt.ru> || hru@nt-rt.ru