Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

CH 3-150, Термостат с функцией охлаждения и нагрева, Combitherm-2

Premium Product Class

ОПИСАНИЕ

Combitherm-2 **CH 3-150** предназначен для термостабилизации материалов при различных температурах в диапазоне от –3°C до +150°C в соответствии с методикой анализа.

Combitherm-2 состоит из 2-ух независимых и объединенных в общем корпусе модулей, где размещаются взаимнозаменяемые блоки для пробирок. Такая конструкция термостата значительно повышает функциональность прибора.

Панель управления разделена на две части: левая — для установки и контроля температуры охлаждающего блока, правая — нагревающего. Управление блоками выполняется независимо, т. е. для каждого блока можно задать до 16 программ, позволяющих установить различные температуру и время термостатирования.

Для охлаждения (от комнатной температуры до –3°C) используется элемента Пельтье, для нагрева (до +150°C) — электрическая нагревательная плата.

По желанию заказчика возможно изготовление других блоков

КАТ. НОМЕР

Without thermoblock	Без термоблока
BS-010418-AAA	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010418-NK	IQ OQ документ
BS-010418-OK	PQ документ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Нагревательный блок Диапазон установки температуры	+25°C ... +150°C
Нагревательный блок Диапазон регулирования температуры	5°C выше комн. ... +150°C
Нагревательный блок Шаг установки температуры	1°C
Нагревательный блок Стабильность	±0,1°C
Диапазон калибровки темп. коэффициента	0.936...1.063 (± 0.063)
---	---
Охлаждающий блок Диапазон установки температуры	–3°C ... +20°C
Охлаждающий блок Диапазон регулирования температуры	от 23°C ниже комн. t° до 5°C ниже комн. t°
Охлаждающий блок Шаг установки температуры	0,1°C
Охлаждающий блок Стабильность	±0,1°C
----	----
Цифровая установка времени	1 мин–99 ч 59 мин (шаг 1 мин)
Звуковой сигнал таймера	+
Дисплей	ЖК
Программы регулируемые пользователем (температура и время)	16 (для нагревания) + 16 (для охлаждения)
Размеры (Д×Ш×В)	295x285x220 мм
Вес	5,6 кг
Потребляемый ток / мощность	1,8 A / 430 Вт
Питание	230 В, 50/60 Гц

АКСЕССУАРЫ

B2-50
BS-010418-AK
блок

2 гнезда Ø 48 мм глубиной 58 мм

B10-16
BS-010418-BK
блок

10 гнезд Ø 16 мм глубиной 56 мм

B6-25
BS-010418-CK
блок

6 гнезд Ø 25 мм глубиной 40 мм

B23-1.5
BS-010418-DK
блок

23 гнезда для 1.5 мл пробирок глубиной 35 мм

B10-13
BS-010418-LK
блок

10 плоскодонных гнезд Ø 13 мм глубиной 30 мм

B5-29
BS-010418-KK
блок

5 плоскодонных гнезд Ø 29 мм глубиной 40 мм

B18-12
BS-010418-EK
блок

18 гнезд Ø 12 мм глубиной 58 мм