



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Г-13

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Ни



Описание Termex КРИО-ВТ-13

Низкотемпературный жидкостный термостат КРИО-ВТ-13 предназначен для поддержания заданной температуры жидкого теплоносителя, циркулирующего во внутренней ванне термостата и в подключенных внешних потребителях.

В качестве внешних потребителей к термостату могут быть подключены термостатирующие контуры лабораторных химических реакторов, измерительных приборов и другого оборудования.

Преимущества

- Оптимальное управление холодильной машиной обеспечивает быстрый нагрев и охлаждение термостата при смене уставки.
- Встроенные часы с функцией включения и выключения термостата в заданное время позволяют избавиться от длительного ожидания выхода термостата на режим. Безопасность работы термостата в отсутствие персонала обеспечиваются встроенными системами самодиагностики и защиты.
- Разработанные системы самодиагностики и защиты позволяют контролировать: превышение температуры теплоносителя над установленным значением, уровень теплоносителя в ванне, температуру двигателя насоса, исправность нагревателя и элементов управления им.
- Включение и выключение в заданное время благодаря встроенным часам позволяет вывести термостат на режим к началу рабочего дня. Безопасность гарантируют встроенные системы самодиагностики и защиты.
- Интерфейсы USB (установлен штатно), RS232 и RS485 (устанавливаются опционально) предназначены для контроля и управления термостатом по открытому протоколу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон регулирования температуры	• +15...+30 °С
Нестабильность поддержания установленной температуры	• ±0.1 °С
Неоднородность температурного поля в рабочей зоне	• ±0.1 °С
Объем ванны	• 17 литров
Рекомендуемый теплоноситель	• Вода дистиллированная
Производительность насоса	
• максимальное давление	• 0.32 бар
• максимальный расход	• 10 л/мин
Мощность охлаждения при +15 °С	• 650 Вт
Габаритные размеры Ш×Г×В	• 708×468×885 мм
Открытая часть ванны Ш×Г	• 130×185 мм
Глубина ванны	• 250 мм
Масса	• 65 кг
Потребляемая мощность	• 3.5 кВт

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Ванна термостата
- 2 Блок регулирования температуры M12M
Шланг-перемычка
- 3 Соединительный кабель
Хомут
- 4 Крышка глухая
- 5 Сливной шланг
- 6 Розетка электрическая
- 7 Руководство по эксплуатации
- 8 Программа и методика аттестации

