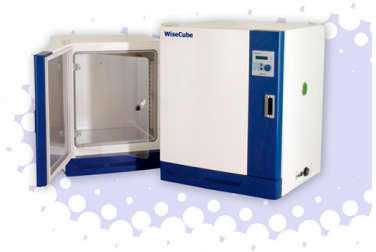
Инкубатор DAIHAN Scientific WIG-032

Термостаты-инкубаторы Арт. WIG-032



- Дополнительный функционал: есть естественная конвекция
- Объём рабочей камеры, л: 32
- Диапазон температур, °C: Ткомн.+5...+70

Наличие регистрационного удостоверения

Под заказ

Области применения:

- Здравохранение

Описание

Инкубатор DAIHAN Scientific WIG-032

Инкубаторы общего назначения с цифровым управлением WIG применяются для различных видов лабораторных работ в области биохимии в процессах обработки и различных тестов растительных и животных тканей, клеточных культур и т.п.

Удобство и безопасность использования инкубаторов с цифровым управлением WIG-032 предусмотрено при их разработке и производстве.

Функции и режимы инкубатора:

- RS232C интерфейс для мониторинга и управления с ПК.
- Функция запоминания (температура, время).
- Режим блокировки (унифицированной рукоятки).
- Сигнализация (сбой и отключение таймера).

Материал внешней отделки — сталь, окрашенная порошковой краской, внутренней — нержавеющая сталь (#304). Полки инкубатора — хромированные. Смотровое окно сделано из закалённого стекла.

В инкубаторе предусмотрен датчик типа PT100.

Вентиляция — с колпачком из нержавеющей стали диаметром 40 мм.

Также предусмотрена защита по перегреву и току перегрузки и возможность обнаружения сбоя датчика.

В инкубатор встроен таймер на 99 часов 59 минут (задержка и непрерывная работа).

Преимущества

Преимущества инкубатора DAIHAN Scientific WIG-032

- Цифровой Fuzzy-контроллер, обеспечивающий высокую точность установки и поддержания температуры.
- Простой контроль и управление работой с помощью кнопки «Jog-Shuttle» («Джог-Шатл» — «Нажать-Вращать»).
- Современный удобный в эксплуатации блок управления, встроенный в дверцу.
- Высококачественный ЖК-дисплей с подсветкой.
- RS232-порт для удалённого доступа и контроля с помощью компьютера.
- Интервал температур от комнатной до +70 °C, точность ±0.1 °C.
- Компактный дизайн корпуса.
- Оптимизация воздушных потоков естественной конвекцией, предотвращающей порчу образцов.
- Камера из нержавеющей стали и хромированные полки, обеспечивающие высокую антикоррозийность.
- Предохранители от перегрева, превышения напряжения, датчик ошибок.
- Функции сохранения данных, сигнализация, таймер.
- Режим блокировки для защиты установок эксперимента от случайного вмешательства (ввод

с панели управления заблокирован).

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	WIG-032
Бренд	DAIHAN Scientific
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравохранение
Дополнительный функционал	есть естественная конвекция
Объём рабочей камеры, л	32
Диапазон температур, °C	Ткомн.+5...+70
Отклонение температуры от заданной, ±°C	0,1
Количество полок	2
Габариты, мм	448×500×690
Электропитание, В	220
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.