



АВЕРУС

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Yamato DN-410IC - Высокотемпературный сушильный шкаф с принудительной конвекцией и инертным газом



Yamato DN-410IC - Высокотемпературный сушильный шкаф с принудительной конвекцией и инертным газом

Преимущества

- Температурные испытания и термообработка в атмосфере с низким содержанием кислорода (азот)
- Высокоточная термообработка и испытания на термостойкость при высоких температурах до 360°C

- Наличие калибровки смещения
- Выбор режима восстановления после аварийного отключения питания и функция сохранения / вызова информации о пользовательских настройках
- Режим программирования содержит 99 программ по 99 шагов с функцией повтора
- Таймер общего времени работы
- Регулируемый расход азота (N₂)
- Если дверца открывается во время работы, вентилятор и обогреватель выключаются дверным выключателем

DN-410IC

Метод конвекции	Принудительная конвекция
Объем рабочей камеры	95 л
Диапазон рабочих температур	От +15 до 360°C
Точность установки температуры	±0.2°C (при 360°C)
Время достижения максимальной температуры	60 мин
Материал корпуса	Стальной лист холодного проката с меламинам покрытием
Материал рабочей камеры	Листовая нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Стекловолокно + Керамическое волокно
Параметры нагревателя	Трубчатый из нержавеющей стали, 3 кВт.
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Вентилятор Сирокко, мотор конденсаторного типа.
Впускной канал	Максимально 30 л. / мин., нипель шланга D=9 мм
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на основе микрокомпьютера /Измеренная: Цифровой зелёный LED, шаг 1°C / Устанавливаемая: Цифровой оранжевый LED, шаг 1°C
Датчик температуры	K-Термопара для контроля температуры и независимого устройства предотвращения перегрева.
Таймер / разрешение таймера	От 1 минуты до 99 часов 59 минут / 1 минута
Рабочие функции	Работа с фиксированной температурой, быстрый автостоп, автостоп, автостарт, программный режим
Дополнительные функции	Таймер общего времени работы (до 65535 часов), Календарный таймер (24-часовой), Калибровка смещения, Отображение потребляемой мощности / выброса CO ₂ / выходной мощности нагревателя, Выбор режима восстановления после сбоя питания, Сохранение и вызов настроек пользователя

DN-410IC

Функции безопасности	Функция самодиагностики (обнаружение неисправности датчика температуры, отключения нагревателя, короткого замыкания симистора, отказа главного реле, автоматическое предотвращение перегрева), функция блокировки клавиш, прерыватель утечки на землю, независимое устройство предотвращения перегрева, дверной выключатель
Внешние габариты	640 × 695 × 915 мм
Габариты внутренней камеры	470 × 450 × 450 мм
Количество полок / шаг	12 шт / 30 мм
Источник питания	Однофазный, 220 В. 15 А
Масса	90 кг
Аксессуары включенные	Перфорированный лист из нержавеющей стали - 2 шт с кронштейнами
Программирование	да

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01