

**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 DF-411C - Сушильный шкаф Fine с принудительной конвекцией и вентиляцией



Yamato DF-411C - Сушильный шкаф Fine с принудительной конвекцией и вентиляцией

Преимущества

- Простота управления посредством интерактивного ввода значений при помощи кнопок
- Мониторинг состояния контроллера, температуры и её изменений
- Оборудованы программатором на 99 программ по 99 шагов с функцией повтора
- Снабжены таймером суммарного времени работы
- Демпфер выпускного канала позволяет быстро продуть и охладить рабочую камеру.

DF-411C

Метод конвекции

Принудительная конвекция и вентиляция

DF-411C

Объем рабочей камеры	91 л
Диапазон рабочих температур	+10°C ~ +260°C
Точность установки температуры	±0,1°C (при температуре +260°C)
Равномерность распределения температуры	± 1,5°C (при 260°C)
Время достижения максимальной температуры	60 мин
Материал термоизоляции	Стекловолокно
Параметры нагревателя	Трубчатый, из нержавеющей стали, 2,1 кВт
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Осевой (двигатель конденсаторного типа, 20 Вт), с регулируемым расходом воздуха
Выпускной канал	ручной демпфер
Кабельный порт	30 мм. I.D. x 1 шт (на задней панели)
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на основе микропроцессора (тип Z) / Измеренная: Оранжевый 5-сегментный LED, шаг 1°C / Устанавливаемая: Зелёный 4-сегментный LED, шаг 1°C
Датчик температуры	К-Термопара, 2 шт (Для контроля температуры и для устройства предотвращения перегрева)
Таймер / разрешение таймера	От 1 мин до 99 ч 59 мин и от 100 ч до 999 часов 50 мин (с функцией ожидания)
Рабочие функции	Фиксированная температурой, быстрый автостоп, автостоп, автостарт, программные функции (в 3 этапа по 30 шагов: 30 шагов x 1, 15 шагов x 2, 10 шагов x 3)
Дополнительные функции	Функция часов / общего времени работы (до 65535 часов), календарный таймер (24 часа), калибровка смещения, мониторинг энергопотребления / выбросов CO2 / часов наработки нагревателя, Режим восстановления после аварийного отключения питания, сохранение / вызов информации о настройках пользователя, Устройство регулировки скорости воздушного потока
Функции безопасности	Функция самодиагностики (неисправность датчика температуры, отключение нагревателя, короткое замыкание симистора, автоматическое предотвращение перегрева, неисправность вентилятора, неисправность основного реле), блокировка кнопок, независимая защита от перегрева, прерыватель утечки тока с защитой от перегрузки, блокировки двери
Внешние габариты	1050 x 630 x 850 мм

DF-411C

Габариты внутренней камеры	450 x 450 x 450 мм
Количество полок / шаг	9 шт / 45 мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	30 кг
Источник питания	220В, 10А
Масса	112 кг
Аксессуары включенные	Доска из проволочной сетки из нержавеющей стали 2 шт, кронштейны для полки 4 штуки

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