



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 DNE-411 - Энергосберегающий сушильный шкаф с принудительной конвекцией



Yamato DNE-411 - Энергосберегающий сушильный шкаф с принудительной конвекцией

Преимущества

- 50% экономия электроэнергии в сравнении с обычной серией DN
- Герметичная конструкция бака предотвращает попадание пыли или посторонних предметов в бак
- Время достижения максимальной температуры сокращено на 15 минут
- Четырёхуровневое устройство предотвращения перегрева
- Дополнительные возможности расширения
- Подключение интерфейса RS485

- Внешнего сигнала тревоги и истечения времени — позволяют адаптировать устройство к конкретным нуждам потребителя

DNE-411

Метод конвекции	Принудительная конвекция
Объем рабочей камеры	90 л
Диапазон рабочих температур	+20°C ~ +210°C
Точность установки температуры	±0,5°C (при температуре +210°C)
Равномерность распределения температуры	±2.0°C (при температуре +210°C)
Время достижения максимальной температуры	60 мин
Материал корпуса	Электрогальванизированная сталь с эпоксидным и меламиновым покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Стекловолокно
Параметры нагревателя	Тип SSR / Трубки из нержавеющей стали, 1,1 кВт
Вентилятор / рабочий поток воздуха	Сирокко, конденсаторного типа, 10 Вт, 1шт
Впускной канал	33 мм. I.D. × 2 шт (сверху)
Выпускной канал	33 мм. I.D. × 1 шт (справа)
Кабельный порт	33 мм. I.D. × 1 шт (справа)
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на основе микропроцессора / Цифровой дисплей, зелёный LED
Датчик температуры	Термопара типа K
Таймер / разрешение таймера	От 0 мин до 99 ч 59 мин / 1 мин
Рабочие функции	Фиксированная температура, программирование (Программы из максимум 32 шагов, функция повтора программы), Автостарт, Автостоп, Быстрый автостоп
Дополнительные функции	Таймер (фактическое время в 24-часовом формате), суммарное время работы (до 65535 часов), Календарное время (24 ч.), Калибровка смещения, Измерение мощности и выделения CO ₂ , Восстановление после аварийного отключения питания, Сохранение информации о конфигурации пользователя

DNE-411

Функции безопасности	Функции самодиагностики (Ошибка измерения температуры, Отсоединение нагревателя, Автоматическое устройство предотвращения перегрева, Замыкание блока SSR, ошибка основного реле), Независимое устройство предотвращения перегрева, Блокировка кнопок, защита от перегрузки по току, защита от утечек тока на землю
Внешние габариты	580 × 645 × 860 мм
Габариты внутренней камеры	450 × 450 × 450 мм
Количество полок / шаг	11 шт / 30 мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	15 кг
Источник питания	Однофазный, AC 100В
Масса	63 кг
Аксессуары включенные	Перфорированная полка из нержавеющей стали, 2 шт (одна зафиксирована), кронштейны для полки - 4 шт
Программирование	да

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