

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

# Yamato DP-23C - Вакуумный сушильный шкаф



# Yamato DP-23C - Вакуумный сушильный шкаф

### Преимущества

- Удобство работы, широкий спектр применений
- Уникальная функция Z-управления, дополняющая обычное ПИД-регулирование
- Время нагрева было сокращено на 37% за счёт подавления явления перерегулирования
- Повышенная стабильность при работе на низких температурах
- Функция контроля энергопотребления и выбросов СО2

#### **DP-23C**

Метод конвекции Декомпрессия, инфракрасное тепловое излучение от стенок

Объем рабочей камеры 10 л

# DP-23C

Di ESC	
Диапазон рабочих температур	+40°C ~ +240°C
Точность установки температуры	±1,0 °C (при 240 °C) / ±1.5°C (при 240°C)
Диапазон регулировки давления воздуха / воды	100~0.1 кПа (760~1 Topp)
Время достижения максимальной температуры	60 мин
Материал корпуса	Сталь холодного проката с меламиновым покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Минеральная вата / стекловолокно
Обзорное окно	Закалённое стекло и поликарбонатная защитная пластина
Параметры нагревателя	тип SSR / Микатермический, 0,68 кВт
Вакуумметр	Трубка Бурдона, 0∼0.1 мПа
Выпускной канал	вакуумный порт - 18 мм l.D.× 1 шт / Фланец Rc 1/4
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на базе микропроцессора
Датчик температуры	К-Термопара (контроль температуры и защита от перегрева)
Таймер / разрешение таймера	1 мин до 99 ч 59 мин и 100 ч до 999 ч и 50 мин с функцией ожидания
Рабочие функции	Работа с фиксированными значениями / быстрый автостоп / автостоп / автостарт. Программные операции - 3 сегмента по 30 шагов ( $30 \times 1$ , $15 \times 2$ , $10 \times 3$ )
Дополнительные функции	Календарный таймер (до 24 ч.), таймер общего времени работы (до 65535 ч.), Время, Калибровка смещения, отображение энергопотребления и выбросов СО2, общее время работы нагревателя, режим восстановления после аварийного отключения питания, сохранение в память и вызов настроек пользователя Функции самодиагностики (Нагреватель, Датчик температуры,
Функции безопасности	Симистор, Автоматическое предотвращение перегрева), Независимое устройство предотвращения перегрева, блокировка кнопок, блокировка утечек на землю
Внешние габариты	$400 \times 410 \times 672 \text{ MM}$
Габариты внутренней камеры	200 × 250 × 200 мм
Количество полок / шаг	3 шт / 63 мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	15 кг

**DP-23C** 

Источник питания	АС220В 3,5А (однофазный)
Macca	45 кг
Аксессуары включенные	Перфорированный лист из нержавеющей стали - 2 шт
Программирование	да

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