

**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 DP-83C - Вакуумный сушильный шкаф



Yamato DP-83C - 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 CO2

DP-83C

Метод конвекции

Декомпрессия, инфракрасное тепловое излучение от стенокОбъем рабочей камеры **512 л**

DP-83C

Диапазон рабочих температур	+40°C ~ +200°C
Точность установки температуры	±1°C (при 200°C)
Диапазон регулировки давления воздуха / воды	100~0.1 кПа (760~1 Торр)
Материал корпуса	Сталь холодного проката с меламиновым покрытием
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Материал термоизоляции	Минеральная вата
Обзорное окно	Закалённое стекло и поликарбонатная защитная пластина
Параметры нагревателя	тип SSR / Микатермический, 6.5 кВт
Вакуумметр	Стрелочного типа, -100~0 кПа
Выпускной канал	вакуумный порт - 18 мм I.D.× 1 шт / Фланец NW40 /RC 1/4
Настройка / отображение температуры	PID-контроллер на базе микропроцессора / Цифровой дисплей
Датчик температуры	K-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	Фиксированная температура /автостоп / быстрый автостоп / автостарт. Программные операции (99 программ по 99 шагов) с возможностью повтора
Дополнительные функции	Календарный таймер (до 24 ч.), Таймер общего времени работы (до 65535 ч.), Часы, Калибровка смещения, отображение энергопотребления и выбросов CO2, Таймер общего времени работы нагревателя, Режим восстановления после аварийного отключения питания, Сохранение в память и вызов пользовательских настроек
Функции безопасности	Функции самодиагностики (Нагреватель, Датчик температуры, Симистор, Автоматическое предотвращение перегрева), Независимое устройство предотвращения перегрева, Защита от перегрузки по току с блокировкой утечек на землю, блокировка кнопок
Внешние габариты	1020 × 1020 × 1850 мм
Габариты внутренней камеры	800 × 800 × 800 мм
Допустимая нагрузка на 1 полку	15 кг
Источник питания	AC220В, 31,5А (однофазный)
Масса	450 кг

DP-83C

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