



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Конвейерная конвекционная печь оплавления SEF 551.19



Система оплавления паяльной пасты 551.19 – разработка компании SEF, сочетающая в себе 30-летний опыт производства печей оплавления и отвечающая современным требованиям. Модель отличается практичностью, низким потреблением энергии и удобным интерфейсом для связи с другими системами.



Бесплатные консультации
для наших заказчиков:

Технологическое оборудование и расходные материалы
для производства электроники

8 800 555 6889

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

www.liontech.ru

Базовая модель представлена в настольном варианте, имеет 9 зон нагрева и одну зону охлаждения. В каждой зоне находится два нагревательных элемента — один сверху, один снизу. Конвекция в зонах нагрева происходит при помощи вентиляторов. Верхняя часть камеры нагрева имеет дополнительную зону охлаждения и вытяжку на входе и выходе. При необходимости зону нагрева можно перепрограммировать в зону охлаждения.

Транспортировка плат осуществляется посредством сетчатого конвейера. Для работы с системой предусмотрена 7" сенсорная панель. Для проверки профиля оплавления в систему встроен термопрофайлер на 1 канал. Необходимые термодары идут в комплекте.

В базовую комплектацию включено:

- Станина со встроенным шкафом;
- Сигнальная фонарь(зеленый, желтый, красный): показывает статус работы системы;
- Сетчатый конвейер;
- Пакет экономного потребления энергии: система переключается в режим ожидания, во время которого уменьшается нагрев. При распознавании платы на входе конвейер останавливается, а печь нагревается до температуры оплавления. Затем запускается конвейер.
- Пакет для обмена данными: включает SMEMA интерфейс, ПК интерфейс, WLAN интерфейс.

Дополнительные опции:

- Компактный вытяжной блок;
- Цвет покраски;
- Внешний термопрофайлер 570.80A на три канала;
- Цепной конвейер.



Бесплатные консультации
для наших заказчиков:

Технологическое оборудование и расходные материалы
для производства электроники

8 800 555 6889

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

www.liontech.ru

Технические характеристики и особенности:

Потребление электроэнергии	3 фазы AC380V, 50/60HZ
Высота установленных компонентов, мм	40
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	3106 x 850 x 1270
Длина зоны нагрева, мм	2125
Количество зон нагрева	9
Количество зон охлаждения	1
Максимальная температура, °C	280 °C
Максимальная мощность, кВт	22 кВт
Масса, кг	560 кг
Система управления (ПК)	Сенсорный экран ПЛК
Скорость конвейера, см/мин	15-90
Средняя мощность, кВт	11 кВт
Ширина конвейера, мм	405
Тип конвейера, мм	Сетчатый
Термопрофайлер	Встроенный
Высота входа, мм	45

ООО «ЛионТех»
mail@liontech.ru



Бесплатные консультации
для наших заказчиков:

Технологическое оборудование и расходные материалы
для производства электроники

8 800 555 6889

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

www.liontech.ru