



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Конвейерная конвекционная печь оплавления SEF 551.15



Система оплавления паяльной пасты 551.15 – это модификация четырехзонной печи 551.10. Если в базовом варианте система имеет 5 верхних и 5 нижних нагревательных элементов, то в новой модификации на одну зону нагрева больше.

Охлаждение изделий происходит с помощью вентиляторов, установленных над выходным конвейером.



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

Для работы с системой имеется 7" сенсорная панель. В систему встроен термопрофайлер на 1 канал для проверки профиля оплавления. 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 включает режим ожидания, во время которого уменьшается нагрев. При распознавании платы конвейер останавливается, а печь нагревается до температуры оплавления. Затем конвейер запускается, плата поступает в зону нагрева.

- Пакет для обмена данными.

Пакет включает SMTA 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	2010 x 790 x 550
Длина зоны нагрева, мм	850
Количество зон нагрева	5
Количество зон охлаждения	1
Максимальная температура, °C	280 °C
Максимальная мощность, кВт	12 кВт
Масса, кг	175 кг
Система управления (ПК)	Сенсорный экран ПЛК
Скорость конвейера, см/мин	15-90
Средняя мощность, кВт	5,6
Ширина конвейера, мм	405
Ширина конвейера, мм	Сетчатый
Термопрофайлер	Встроенный

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