ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ С ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОМ

ИСПОЛЬЗУЕТ ГОРЯЧИЙ ГАЗ ДЛЯ ПРЕДНАГРЕВА

RX-711AS PH

RoHS | LEAD FREE | CERAMIC HEATER | NITROGEN APPLICABLE | TEMPERATURE CONTROL

Подставка для паяльника **ST-77** входит в комплект поставки

Преднагрев осуществляется газом, выходящим из сопла, расположенного между жалом и кожухом нагревателя. Использование азота уменьшает окисление, улучшает смачиваемость паяемых поверхностей.

Улучшение бессвинцовой пайки

Преимущества преднагрева

- Позволяет работать с более тугоплавкими (по отношению к сплавам Sn-Pb) бессвинцовыми припоями при той же температуре жала, что и при работе с припоями оловянно-свинцовой группы
- Более эффективная пайка благодаря минимальным колебаниям температуры во время работы.
- Уменьшение вероятности разбрызгивания припоя и повреждения компонентов из-за теплового удара в процессе пайки.

Преимущества преднагрева азотом

- Уменьшает образование оксидных пленок, снижается образование перемычек припоя.
- Улучшает смачиваемость паяемых поверхностей и растекание припоя.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для использования преднагрева требуется азот в балонах или азотогенератор. Для контроля подачи газа рекомендуется использовать регуляторы серии ***goot*** **NC-10**.

Стр.23

Широкий диапазон регулировок температуры

Легкость работы со станцией **RX-711ASPH** обеспечивается благодаря широкому диапазону регулировок тепературы (200 - 480°C) и цифровому дисплею для ее индикации.

Превосходная теплоемкость

Высокопроизводительный керамический нагреватель (60Вт) в сочетании с чувствительным термодатчиком позволяет с легкостью прогреть даже массивные детали без падения температуры.

Защитная крышка

Предотвращает несанкционированное изменение настроек станции.

ГРАФИК ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ RX-711AS PH

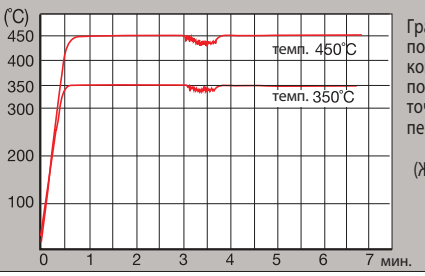


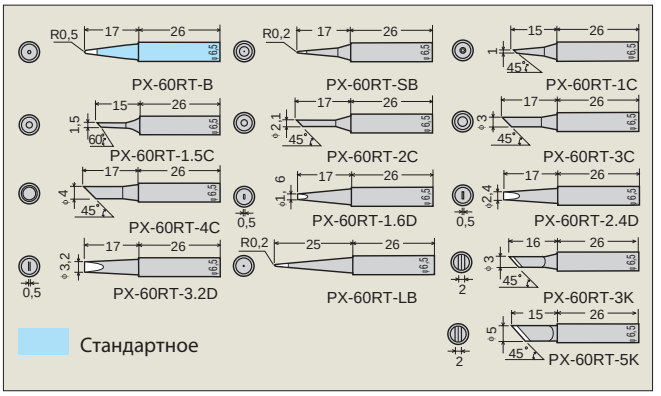
График построен по данным, полученным от термопары, контактирующей с жалом при последовательном лужении точек 5X5мм на поверхности печатной платы.

(Жало / **PX-60RT-B**)

МОДЕЛЬ		RX-711AS PH
Напряжение		220,230,240В AC 50/60Гц
Мощность		65Вт
Напряжение/Мощность паяльника		24В AC / 60Вт
Диапазон температур		200—480°C
Сопротивление изоляции (500В)		Более 100MΩ
Размер	Паяльник	210мм (без провода)
	Блок управления	146(Д) X 115(Ш) X 98(В) мм
Вес	Паяльник	75г (без провода)
	Блок управления	1,5кг (без провода)
Напряжение утечки		Менее 2мВ
Сопротивление заземления		Менее 2Ω
Длина провода от паяльника до блока упр.		1,2м (Диаметр 4мм)
Давление газа		0,2МПа(2кг/см²)
Длина провода		1,2м (3-х жильный) с заземлением
Аксессуары		Подставка для паяльника **ST-77**

■Сменные части

Широкой ассортимент жал серии **PX-60RT**, используемых также в паяльных станциях **RX-701(AS)/RX-711(AS)**.

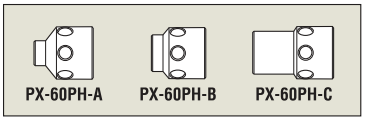


Жала с облудой (миниволна) Стр.24

- Нагреватель к **RX-711AS PH** **RX-70H**
- Кожух нагревателя к **RX-711AS PH** **RX-70L HP**
- Гайка для **RX-711AS PH** **RX-70LG NUT**
- Воздушная насадка

Воздушные насадки

Стандартная насадка для азота - **PX-60PH-C**



Воздушные насадки	Применение	
	Для азота	Для обычного использования
PX-60PH A	—	SB, 1C, 1.5, 2C
PX-60PH B	5K	B, 3C, 4C, 1.6D, 2.4D, 3.2D, 5K
PX-60PH C	B, SB, LB, 1C, 2C, 3C, 4C, 1.6D, 2.4D, 3.2D	LB