

МИНИ ПАЙЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ МАЛЫХ РАЗМЕРАХ

PX-501/601

RoHS

ANTI STATIC AS SERIES

CERAMIC HEATER

TEMPERATURE CONTROL



Достоинства данной серии станций: низкая стоимость, высокая эффективность, простота использования, точный контроль температуры.

- Эргономичное исполнение.
- Быстрый нагрев до рабочей температуры благодаря цепи форсированного нагрева.
- Возможность калибровки температуры.



Диапазон температур 250-450°C

PX-601
Блок управления



PX-601 / PX-601AS
Защитная крышка

PX-501
Мини паяльная станция

Блок измерения сопротивления изоляции

В станции серии **PX-601** встроен блок для измерения напряжения утечки и сопротивления изоляции.

КАК ИЗМЕРИТЬ ТОК УТЕЧКИ И СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ

- 1) Приложите один из двух щупов измерительного прибора к жалу, как показано на рисунке. А затем второй последовательно к каждому из отверстий измерительного блока станции **PX-601** и замерьте большее значение.
- 2) При замере напряжения утечки убедитесь, что в цепь последовательно включен балластный резистор сопротивлением 1kΩ.



! При измерении напряжения утечки и сопротивления изоляции не земляйте станцию. В противном случае можно повредить амперметр.

ГРАФИК ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

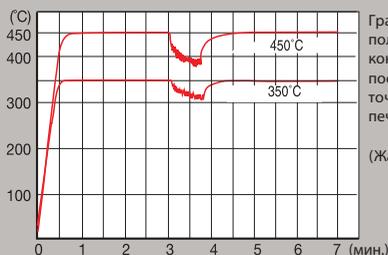


График построен по данным, полученным от термопары, контактирующей с жалом при последовательном лужении точек 5x5 мм на поверхности печатной платы.

(Жало / PX-60RT-B)

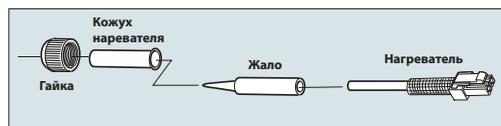
МОДЕЛЬ	PX-501	PX-601
	PX-501AS	PX-601AS
Напряжение	220-240В AC 50/60Гц	
Мощность	80-85Вт	
Напряжение/ Мощность паяльника	220-240В AC / 80Вт	
Диапазон температур	250-450°C	250-450°C
Система контроля температуры	Датчик с обратной связью (Вкл.-Выкл.)	
Сопротивление изоляции	Более 100MΩ	
Размеры	Паяльник	195мм (без провода)
	Блок управления	85(Д)×100(Ш)×57(В)мм / 130(Д)×48(Ш)×31(В)мм
Вес	Паяльник	41г (без провода)
	Блок управления	266г (без провода) / 75г (без провода)
Колебание температуры без нагрузки	±3°C	
Напряжение утечки	Менее 0,1мВ	
Сопротивление заземления	Менее 0,3Ω	
Длина провода от паяльника до блока упр.	1,2м	
Сетевой шнур	1,5м (3-х жильный) с заземлением	

■ Сменные части

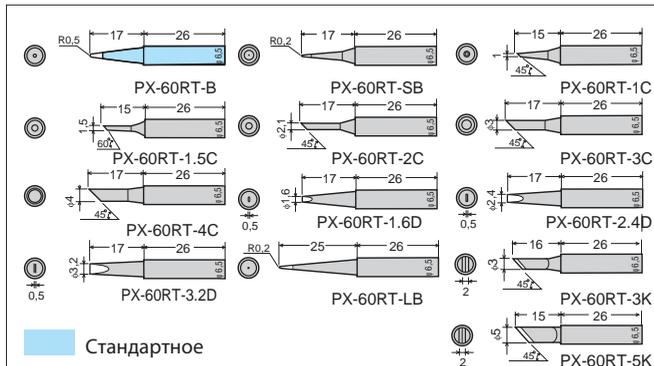
🔧 Нагреватель к PX-501/601 PX-60N 200V (220-240V)

🔧 Гайка к PX-501/601 TQ-77NUT

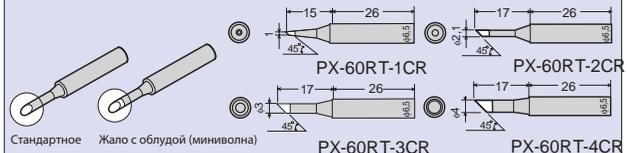
🔧 Корпус нагревателя PX-60NP



■ Сменные жала

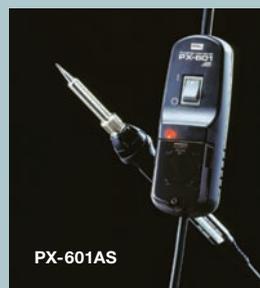


Жала с облудой (миниволна)



PX-501AS, PX-601AS

Данные модели выполнены из антистатических материалов, что обеспечивает безопасность пайки компонентов чувствительных к статическому электричеству. Антистатические материалы используются во всех основных местах появления статического электричества: ручке паяльника, соединительных проводах, блоке управления.



PX-601AS