

# REXANT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
(ПАСПОРТ)

## ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ с контролем температуры 230 В/10 Вт



12-0135

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим вас за оказанное доверие бренду REXANT. Будьте уверены, вы сделали правильный выбор, так как вся продукция REXANT отвечает последним технологическим решениям и соответствует современным стандартам качества. Перед использованием прибора, пожалуйста, ознакомьтесь с настоящим паспортом изделия.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Паяльная станция подходит для монтажа и демонтажа SMD компонентов (поверхностного монтажа устройств), для которых требуются различные уровни мощностей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания: 230 В, 50 Гц

Паяльник: 12 В/10 Вт, долговечное жало

Диапазон регулировки температуры жала паяльника: 100...450 °С, температурный диапазон нагрева жала

регулируется с помощью механического потенциометра

Время разогрева до рабочей температуры: 5 мин

Длина жала: 32,5 мм

Внешний диаметр жала: 4,6 мм

Пятно контакта жала: 1 мм

Масса станции: 0,635 кг

Размеры в упаковке: 172x90x68 мм

Защита от перегрева: есть

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Основной блок: 1 шт.

Паяльник: 1 шт.

Держатель для паяльника: 1 шт.

Инструкция по эксплуатации (паспорт): 1 шт.

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Для предотвращения несчастных случаев и повреждения паяльной станции соблюдайте требования безопасности:

- Используйте прибор только по его прямому назначению.
- Перед каждым использованием проводите контрольный осмотр прибора, шнура питания, вилки и розетки.
- Не приступайте к работе при обнаружении каких-либо неисправностей.
- Не допускается использование прибора детьми и лицами с ограниченными физическими или умственными возможностями.
- Не оставляйте прибор без присмотра.
- Не используйте прибор, если у него поврежден шнур питания.
- Не держите шнур питания около горячих поверхностей или острых предметов.
- Не трогайте жало паяльника, во время работы оно сильно нагревается.
- Не используйте прибор вблизи горючих материалов.
- Перед использованием поместите паяльную станцию на твердую ровную поверхность.
- Не пользуйтесь прибором в сырых помещениях, например, в ванной комнате, подвале и т. п.
- Во время пайки могут выделяться вредные испарения. Используйте прибор только в хорошо проветриваемых помещениях.
- Защитите ваши глаза и тело от брызг горячего припоя, используя соответствующие защитные средства.
- После использования станции ее нужно выключать и вынимать шнур питания из розетки. Не тяните за шнур питания, вынимайте только за штекер.
- Дайте устройству остыть перед очисткой или хранением.
- Не погружайте прибор в любые жидкости. Не используйте прибор для обогрева пластика или жидкостей.
- Не разбирайте устройство и не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно. Оно не содержит деталей, пригодных для ремонта в домашних условиях. Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты. Не подпиливайте и не деформируйте жало паяльника, это приведет к его повреждению.
- Все работы по замене насадок, чистке и ремонту паяльной станции производите строго в отключенном от сети состоянии.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Поместите устройство на чистую, горизонтальную и теплостойкую поверхность.
2. Проверьте, чтобы кнопка включения/выключения на устройстве стояла в положении «выключено (0)».
3. Подключите круглый разъем соединительного кабеля паяльника к станции.

4. Вставьте паяльник в спиральный металлический держатель на паяльной станции.
5. Подключите вилку кабеля питания к розетке электросети 230 В.
6. Переведите кнопку включения/выключения прибора в положение «включено (I)», при этом индикатор на устройстве загорится красным.
7. Поверните регулятор температуры по часовой стрелке до желаемого уровня.
8. Для эффективной работы паяльника следует подождать пока устройство не достигнет необходимого уровня температуры. Не следует использовать устройство непрерывно на максимальной мощности. При непрерывной работе более 15-20 минут на самом высоком уровне мощности поверните регулятор температуры на средний, чтобы предотвратить перенапряжение устройства.
9. Во время перерывов или после завершения работ следует положить паяльник в держатель на паяльной станции, при этом жало должно быть обращено вниз.
10. По завершению производственных работ переведите выключатель паяльной станции в положение «выключено (O)».
11. Отключите устройство от электросети и дайте ему остыть.

#### **УХОД ЗА ЖАЛОМ ПАЯЛЬНИКА**

Паяльник оборудован долговечным жалом. Пожалуйста, соблюдайте следующие условия:

1. Жало паяльника, покрытое оловом, можно хранить в течение любого промежутка времени. Протрите его перед использованием.
2. Не оставляйте паяльник включенным при высокой температуре на большие промежутки времени, поскольку это уменьшит ресурс работы поверхности наконечника.
3. Никогда не чистите наконечник напильником или грубыми абразивными материалами.
4. Если на наконечнике формируется окисный слой, он может быть удален с помощью изопропилового спирта. Как только это сделано, немедленно нагрейте и погрузите в олово наконечник, чтобы предотвратить дальнейшее окисление.
5. При непрерывном использовании паяльника каждые 20 часов необходимо выполнять мероприятия по чистке: удалять нагар, остатки припоя, флюса, компаундов и прочего с наконечника.
6. Не используйте флюсы, содержащие хлориды или кислоты. Используйте только канифоль или активизированные смолы.

#### **ОБСЛУЖИВАНИЕ:**

При хранении прибор всегда должен находиться в коробке. Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен сервисным агентом или другим квалифицированным специалистом.

#### **ЗАМЕНА ЖАЛА:**

Замена или очистка жала должна производиться только тогда, когда паяльник имеет комнатную температуру или ниже.

#### **ОБ УХОДЕ ЗА ПРИБОРОМ**

От правильного ухода за прибором зависит продолжительность и качество его работы, пожарная безопасность и возможность поражения электрическим током:

- Перед включением прибора в сеть следует визуально проверить состояние шнура, штепсельной вилки и остальных узлов;
- Шнур не должен иметь резких перегибов и порезов;
- Своевременно удаляйте загрязнения с прибора.

#### **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ**

- Паяльную станцию необходимо хранить в отключенном от электросети состоянии, в сухом (с влажностью до 45 %), отапливаемом помещении при температуре 0...+45 °С.
- Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с изделием не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
- Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.