

ПАЙЛЬНЫЕ СТАНЦИИ СЕРИИ SL



SL-10ESD



Предназначены для пайки при поддержании постоянной температуры жала паяльника в пределах от 150 до 420°C с точностью 2–3°C. Точность обеспечивается температурным датчиком, расположенным в корпусе нихромового проволочного нагревательного элемента рядом с жалом паяльника, и электронно-цифровой системой регулирования температуры основного блока.

Станции различаются типами индикаторных устройств, отображающих температуру паяльника в данный момент времени. В паяльных станциях **SL-10ESD**, **SL-20ESD** применены светодиодные индикаторы шкального типа (с шагом 30°C), в **SL-30ESD** – семисегментные индикаторы. Станции комплектуются унифицированным паяльником на 24 В, подключаемым к основному блоку через 5-контактный разъем. Жало изготовлено из стали, никеля и покрыто хромом. Питание паяльника осуществляется через понижающий трансформатор, что гальванически «развязывает» его от первичной сети.

Паяльные станции имеют терминал для заземления, защищены от разрядов статического электричества и комплектуются заземленным жалом, что позволяет проводить любые паяльные работы со сверхчувствительными компонентами.

В продаже имеются запасные паяльники, запасные жала и нагревательные элементы к ним.

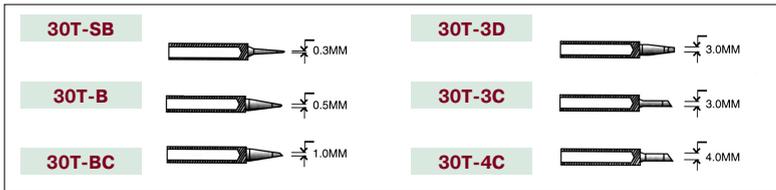
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания:	220 В
Потребляемая мощность:	48 Вт
Температурный режим пайки:	
SL-10ESD	150...450°C
SL-20ESD	150...420°C
SL-30ESD	160...480°C
Напряжение питания паяльника:	24 В
Размеры:	170 x 116 x 96 мм
Вес:	1.9 кг

SL-20ESD



Сменные жала для станций серии SL-10CMC, SL-20CMC, SL-30CMC

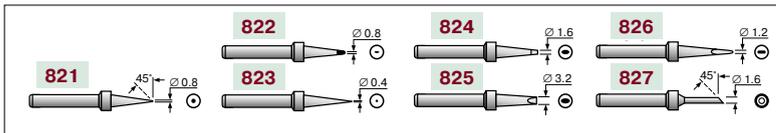


*В комплект поставки входит жало диаметром 1.5 мм

Керам. нагревательный элемент для станций серии SL-10CMC, SL-20CMC, SL-30CMC



Сменные жала для станций серии SL-10ESD, SL-20ESD, SL-30ESD



*В комплект поставки входит жало диаметром 1.5 мм

Нагревательный элемент для станций серии SL-10ESD, SL-20ESD, SL-30ESD



SL-30ESD



Кроме паяльных станций с традиционным проволочным нагревательным элементом, Solomon в рамках серии **SL** представляет новые станции с керамическим нагревательным элементом **SL-10CMC**, **SL-20CMC** и **SL-30CMC** (паяльник 24 В). Технические параметры данных станций не отличаются от базовых моделей SL-10ESD, SL-20ESD и SL-30ESD, но благодаря расположению нагревательного элемента в максимальной близости с точкой пайки, значительно улучшены характеристики нагрева жала и гарантирована поддержка постоянной температуры при пайке.

Станция **SL-30CMC** имеет антистатическую модель с терминалом для заземления – **SL-30CMCESD**.