

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10780

Цена в прайсе: 0 тг.

Маркер для рисования печатных плат R-teck



Стойкий к хлорному железу маркер для рисования печатных плат быстрый - способ сделать свою плату.

Состав: стойкий к хлорному железу лак, растворитель, отдушка, краситель

Способ применения

Очистить фольгированный текстолит от грязи, окислов и произвести обезжиривание.

Распечатать или нарисовать на бумаге рисунок будущей печатной платы.

Приложить к текстолиту и перевести точки крепления деталей с помощью иголки или просверливанием отверстий.

Снять бумажный трафарет. Нарисовать дорожки, соединяя полученные контрольные точки согласно трафарету.

Протравить плату в хлорном железе. Промыть и просушить.

С помощью растворителя, спирта или ацетона снять защитный лак. Плата готова к пайке.

Движения при рисовании печатных плат должны быть как можно более равномерными.

Острые углы лучше заменить на плавные повороты.

Если рисунок не получился то его можно смыть растворителем, ацетоном или спиртом и нарисовать заново.

При написании программ для рапитографов следует иметь в виду, что остановки движения маркера в поворотах дорожек не допустимы. Это может привести к неравномерному нанесению лака и соответственно к подтравам дорожек при травлении платы. Применяется не прямоугольная архитектура дорожек, а с некоторым радиусом. Так же применяется вариация скорости перемещения маркера в зависимости от рисуемых фигур.