

ТЕХНОЛОГИИ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Не будьте просто впереди.
Оставьте всех позади.

Выбор лидеров

MYDATA®

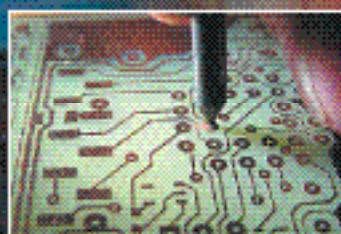
Как производителю специальной, авиационной или аэрокосмической электроники Вам, естественно, нужно только самое лучшее. А это значит, что Вам нужен безупречно отлаженный технологический процесс от одного производителя, а не трех-четырех, разбросанных по всему миру и думающих только о своем звене производственной цепочки. Иначе говоря, Вам нужен надежный партнер с хорошими рекомендациями работы именно в Вашем секторе.

Именно поэтому такие компании, как ОАО «НПП «Пирамида», ОАО «НПК «Тристан», ЗАО «ЦСИ» и другие лидеры выбирают первоклассные решения компании MYDATA. Их выбор обусловлен не только высокоскоростной бестрафаретной технологией нанесения паяльной пасты, но и сверстачным монтажом компонентов, удобным хранением компонентов, программными решениями отслеживаемости и управления работой сборочного цеха, разработанными компанией MYDATA для оптимизации рабочего процесса.

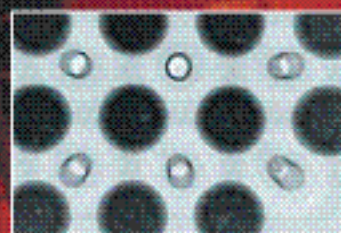
За более подробной информацией позвоните специалистам компании «Диполь Технологии» или посетите сайт www.smtexpert.org.



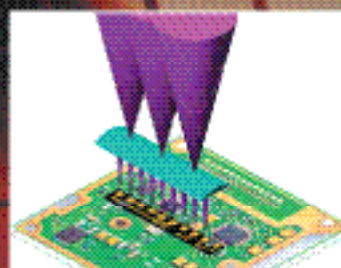
Критерии в оценке качества изготовления печатных плат



Изготовление устройств на печатных платах с высоким разрешением в домашних условиях



Пустоты в паяных соединениях



KRAFAS — результаты проекта инновационных технологий внутреннего монтажа QD и CHIP

Новейшая технология изменения климата!

Испытательные камеры
производства УниверсалПрибор.

Сделано в России.

**в кратчайшие сроки по Вашему
техническому заданию**

- Сертификат соответствия Госстандарта РФ
- Производство в С-Петербурге.
- Гарантийный срок 12 месяцев
- Комплектующие от ведущих мировых производителей



Модель	Тепло-холод	УП-64ТХ	УП-100ТХ	УП-240ТХ	УП-450ТХ	УП-1000ТХ	УП-8000ТХ
	Тепло-холод-влага	УП-64ТХВ	УП-100ТХВ	УП-240ТХВ	УП-450ТХВ	УП-1000ТХВ	УП-8000ТХВ
Объем камеры, л		64	100	250	450	1000	8000
Размер камеры, (ШхГхВ), см		40х40х40	50х40х50	60х60х70	70х80х80	100х100х100	200х200х200
Диапазон температур, °C		-75...+180					
Диапазон влажности, % RH		10...98					

Термо-вакуумная камера





POLARIS

Ваше Связующее звено между робототехникой и сборкой печатных узлов...

Сборочная роботизированная ячейка POLARIS от компании Universal Instruments благодаря своей универсальности и многофункциональности позволяет заменить ручной труд по сборке на автоматический, что существенно уменьшает себестоимость и резко увеличивает качество производства.

- Модульная платформа с возможностью наращивания мощности
- Возможность применения до 3 инструментов одновременно (захват для транспортировки и установки деталей, винтоверт, дозатор)
- Станция смены инструмента с различными захватами
- Стандартная база питателей от Universal Instruments
- Активная или пассивная нижняя головка для обрезки/поджима выводов компонентов
- Верхняя и нижняя контрольные камеры
- Точность операций с серво-приводом до 0,01мм
- Скорость такта до 2 с
- Максимальное усилие запрессовки до 9,5 кг
- Интуитивно-понятный интерфейс пользователя