

ТЕХНОЛОГИИ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

6
2
0
0
7
сентябрь



PACIFIC
microelectronics

Печатные платы и монтаж из первых рук



Выставка
SMT/Hybrid/Packaging 2007
в Нюрнберге



Композитные припой
и адгезивные
паяные соединения



Идеальный поклейщик



EDA Expert
журнал в журнале

www.pacificm.ru

Тел: (495) 933 27 33
e-mail: moscow-office@pacificm.ru

SAMSUNG SM321



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АВТОМАТ
УСТАНОВКИ КОМПОНЕНТОВ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



ПРОРЫВ В СЕРИЙНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Передовые технические решения
Лучший в своем классе

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:

max 26'600
IPC 21'000

ТОЧНОСТЬ:

01005 \pm 50 мкм
QFP \pm 30 мкм

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:

0402 (01005) – 55 x 55 мм
120 слотов
6 головок

OSTEC
ОТЕК

ЗАО Предприятие ОТЕК
121467, Россия, Москва,
ул. Молдавская, д. 5, стр. 2
Тел.: (495) 788-44-44



www.ostec-smt.ru

НПФ ОТЕК

04050, Украина, Киев,
ул. Н. Пимоненко, д. 13, корп. 7, офис 6
Тел.: (044) 537-40-28

- Подготовка и контроль паяльной пасты
- Дозирования паяльной пасты/ трафаретная печать
- Ручной/полуавтоматический/ автоматический монтаж SMD-компонентов
- Групповая пайка
- Пайка волной
- Селективная пайка
- Конвейерные модули
- Ультразвуковая/струйная отмывка
- Функциональное/ внутрисхемное тестирование ПП
- Рентгеновский
- Автоматическая оптическая инспекция
- Визуальный контроль
- Влагозащита
- Обработка кабеля
- Линейная/термоидальная намотка
- Формовка

УНИВЕРСАЛПРИБОР

Lead Free

10 лет на рынке
технологического
оборудования

М4е МОНТИРУЮЩИЙ
ЦЕНТР

В соответствии со стандартом IPC8850

Гибкий и высокоточный автомат поверхностного монтажа.

16080
12,500 mm²/hr
801C18
11,500 mm²/hr
QFP100
3,700 mm²/hr



i-PULSE
YAMAHA MOTOR GROUP

72 000 EURO

Цена с НДС, со склада в С-Пб

ООО "УНИВЕРСАЛПРИБОР"

Центральный офис: Санкт-Петербург, В.О., В-я линия, 58, корп.2,
тел.: (812) 33 4 55 88 (многоканальный), факс: (812) 328 8425

Представительство: Москва, ул. Бакунинская 14, тел./факс: (495) 263 1483, 775 8437

Новосибирск, ул. Мичурин 15, офис 413, тел./факс: (383) 217-06-08, 334-36-38

Сочетание самых современных технологий и древнего японского искусства по обработке поверхностей металла до точности 2 микрона

Диапазон компонентов от 0402 до 54x54 мм

Абсолютная точность размещения 35 микрон

Система видео-центрирования компонентов "на лету" сканирующей камерой на установочной головке автомата

Фиксированная камера нижнего обзора для безостановочного распознавания и размещения микросхем с шагом 0,3 мм

Одновременная работа с 120 типами питателей

Сервисная служба

Консультации на стадии проектирования
производственных линий

Пуско-наладочные работы

Обучение персонала

"Горячая линия"

Склад запчастей

Послегарантийное обслуживание

Профилактические работы (по договору)

ежемесячно без предварительного вызова

Квалифицированное техническое

обслуживание и ремонт