

ТЕХНОЛОГИИ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

5

2008
АВГУСТ

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

абсолют
ЭЛЕКТРОНИКА

Санкт-Петербург, ул. Тамбасова, д. 12
Т/ф: (812) 380-9597,
572-8225, 572-8226, 572-8227
www.absoluteelectronics.ru

Panasonic
ideas for life

ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АВТОМАТЫ
СЕРИИ CM



CM602

ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ НА МАКСИМАЛЬНОЙ СКОРОСТИ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

100,000 чип./час
4 головки x 12 захватов
01005 - 12x12 мм
4 головки x 8 захватов
01005 - 32x32мм

ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ УСТАНОВКИ

35 микрон $\sigma_{pk} = 1$
3D датчик — контроль качества выводов
BGA, CSP, QFP перед установкой
Линейный датчик — контроль высоты элемента
Лазерный датчик кривизны платы

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

0402 (01005) до 100x90x25 мм
до 216 лент в питателях
Платы 50x50 до 508x460 мм
Время загрузки платы 0,9 сек

CM101



25.000 чип/час

CM212



70.500 чип/час

RL131



21.200 комп./час
до 80 лент для радиальных компонентов

Действует специальное ценовое предложение всем покупателям до 31 декабря 2008г. тел: +7 812 380-95-97

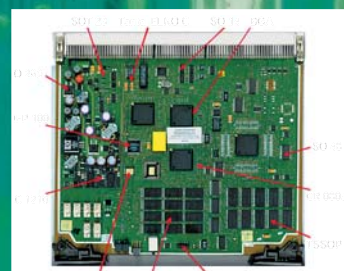
www.absoluteelectronics.ru



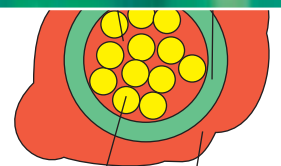
Выставка
SMT/Hybrid/Packaging 2008
в Нюрнберге



Дозатор
или трафаретная печать?



Качество припоев
для волновой пайки



Возможное
позиционное
положение сверления

Медный слой
«земли»/питания

Анатомия сквозного
металлизированного
отверстия

Остек – новый стиль, неизменные принципы



Оперативное и точное выполнение контрактов

- Система менеджмента качества ИСО 9001
- Мощная система логистики
- Возможность прямых поставок от производителей
- Организация доставки до дверей
- Большие склады в Москве и Московской области



Клиентоориентированный сервис

- Более 40 сотрудников сервиса и технической поддержки
- Более 30 видов сервисных услуг
- Широкая номенклатура ЗИП на складе в Москве
- Выполнение работ в выходные и праздничные дни
- Техническая поддержка 24 часа x 7 дней в неделю x 12 месяцев в году



Высококвалифицированный персонал

- Нацеленность на повышение эффективности производства Клиента
- Воспитанность и дружелюбие
- Практика на предприятиях-производителях оборудования
- Периодическая аттестация
- Специализированное образование



Полнота и удобство предоставляемой информации

- Возможность посмотреть оборудование в работе у наших Клиентов
- Самый крупный в России демонстрационный зал
- Интернет порталы по направлениям деятельности
- Возможность отработать технологию на базе Технологического центра
- Бюллетень «Поверхностный монтаж»



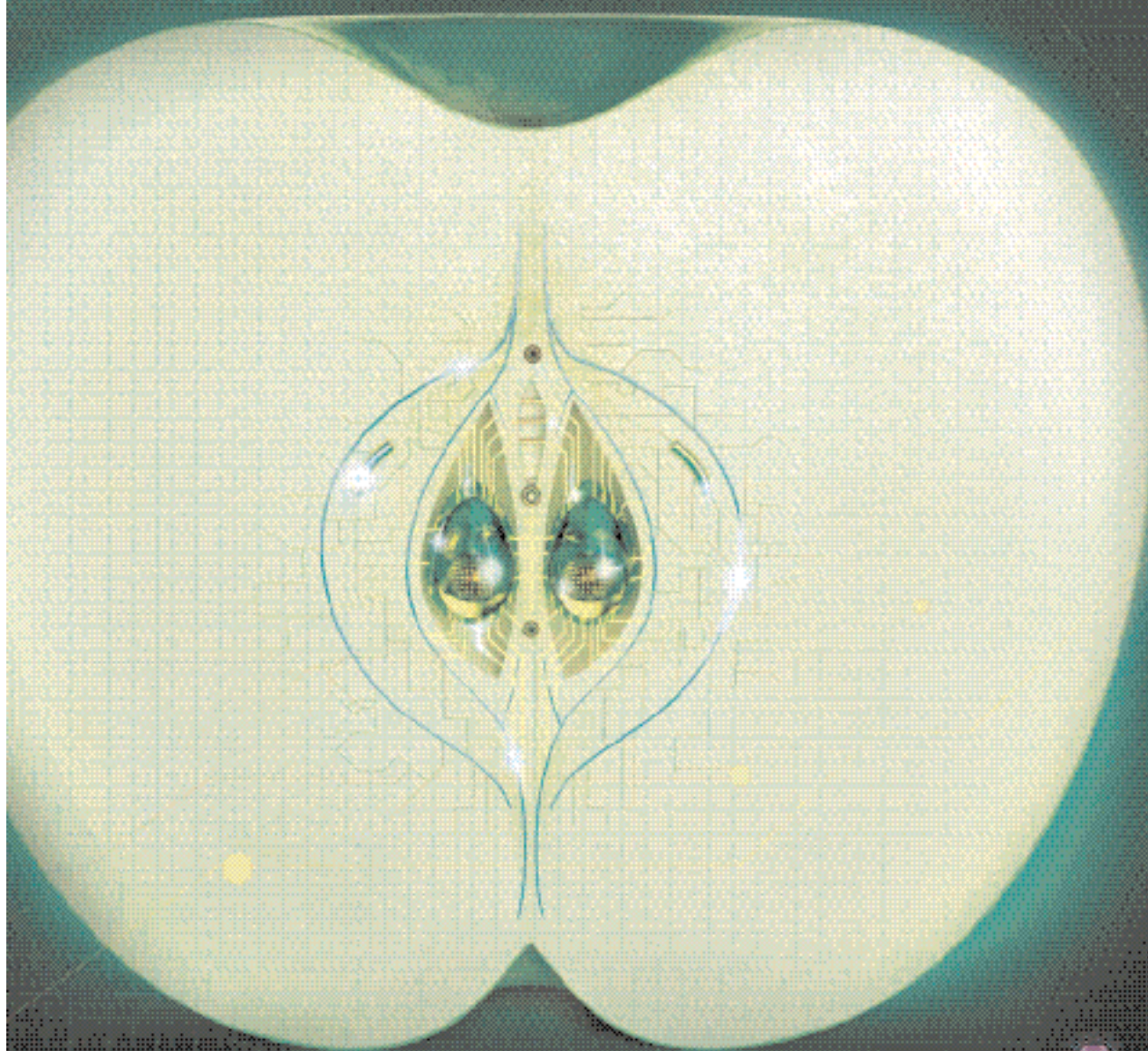
Лучшее оборудование и инновационные технологии

- Изучение тенденций на мировом рынке
- Лучшие поставщики оборудования
- Наличие последних новинок
- Самый большой ассортимент в России
- Разработка инновационных решений



ostec

инжиниринг успеха



ЗАО Предприятие ОСТЕК
www.ostec-smt.ru

Тел.: (495) 788-44-44, факс: 788-44-42
E-mail: info@ostec-smt.ru