

Eurointech

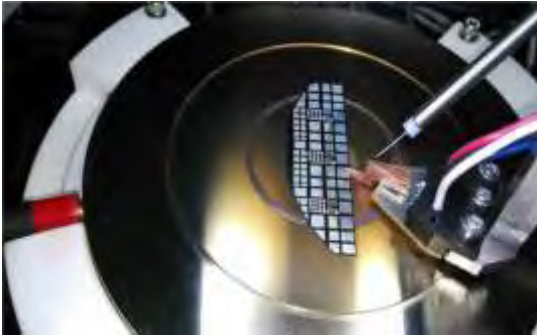
СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ

www.eurointech.ru



Полуавтоматические зондовые станции серии SR

- Высокая точность позиционирования зондов (до ± 2 мкм), высокая точность измерений
- Замкнутая система управления с обратной связью
- Диапазон температур при зондировании от -60 °C до 300 °C
- Различные типы держателей образцов
- Поддерживает работу с проб-картами
- Интеллектуальное программное обеспечение



Зондовые станции серии CP используются для измерения электрических характеристик полупроводниковых изделий и устройств на пластинах с размерами до 300 мм. Позволяют проводить измерения при различных значениях температуры и тестовых сигналов, обеспечивают высокую достоверность и надежность результатов измерений благодаря прецизионному контакту между зондами и контактными площадками на пластине. Имеют функции автоматического выравнивания пластины и выравнивания зондов. Модели оснащены антивибрационным столом и экранирующим корпусом для повышения точности измерений.

Диапазон перемещений	по осям X-Y: 350x400 мм; по оси Z: 20 мм
Разрешение перемещения	по осям X-Y-Z: 0,1 мкм
Скорость перемещения	по осям X-Y: ≥ 70 мм/с; по оси Z: ≥ 20 мм/с
Точность позиционирования	по осям X-Y-Z: $\leq \pm 2$ мкм
Диапазон вращения по углу Theta	$\geq \pm 7,5^\circ$
Разрешение по углу Theta	0.0001°
Диапазон перемещений микроскопа	по осям X-Y: 50 x 50 мм; по оси Z: 120 мм
Разрешение перемещений микроскопа	по осям X-Y-Z: 0,1 мкм
Точность позиционир. микроскопа	$\leq \pm 2$ мкм
Температура	от -60 °C до 300 °C $\pm 1^\circ\text{C}$
Управление	CCD дисплей 23"
Интерфейсы	USB, GPIB, Rs232, TCP/IP

Опции и сопутствующее оборудование



Зонды с несколькими иглами



Различные виды держателей



Микроскопы

Eurointech
**СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ**
www.eurointech.ru

ООО «Евроинтех»
 140011, Московская область, г. Люберцы,
 ул. Юбилейная, д. 26, помещение 016
 Телефон мобильный: +7-(495)-749-45-78
 Тел./факс офиса: +7-(495)-228-72-04
 E-mail: sales@eurointech.ru