



ООО «Остек-Электро»

Молдавская ул., д. 5, стр. 2, Москва, Россия, 121467

Тел.: +7 (495) 788-44-44, факс: +7 (495) 788-44-42,

www.ostec-group.ru, info@ostec-group.ru

ИНН 7731483966, КПП 773101001, ОГРН 5147746324754,

ОКПО 17184889

Высокоточная установка электрического тестирования с 8 «летающими» пробниками и двусторонним доступом SPEA 4080



Описание

Не имеющая аналогов производительность и возможности измерительной системы 4080 позволяют говорить о том, что

она устанавливает новые стандарты тестирования плат с помощью летающих пробников.

Инновационная конструкция корпуса с ядром жесткости из гранита в сочетании с современными технологиями линейного перемещения позволяет максимально снизить уровень вибрации и обеспечить термическую стабильность, результатом чего становится беспрецедентная точность зондирования на сверхбыстрых скоростях.

Высокоскоростные линейные приводы по осям X, Y, Z обеспечивают до 160 касаний в секунду. Высочайшая точность позиционирования достигается при помощи линейных оптических датчиков положения, обеспечивающих субмикронное разрешение на каждой оси X, Y, Z, что позволяет применять систему 4080 для контактирования на высокой скорости с площадками 50 мкм без каких-либо следов.

Заложенные в систему 4080 возможности и высочайшая прецизионность технологии летающих пробников Flying Tester Technology позволяют проводить высокоточное тестирование: измерительные системы расположены непосредственно возле пробников.

При этом площадь, занимаемая системой 4080, весьма невелика: 2,15 м² для линейной модели.