

Встроенная ручная зондовая станция серии Н



Цена:

Цена по запросу

Описание

Ручные прецизионные зондовые станции серии Н

Зондовые станции серии Н предназначены для тестирования пластин диаметром до 300 мм, обладают наилучшими характеристиками точности позиционирования

Достоинства моделей серии Н:

- Быстрая и прецизионная настройка платформы для позиционеров
- Подходит для установки и применения проб-карт
- Прецизионные винты для линейного безлюфтового перемещения
- Тестирование светодиодов/фотодиодов/лазерных диодов (интенсивность излучения/длина волны)
- Измерение вольт-амперных и вольт-фарадных характеристик тестируемых

материалов/изделий

· СВЧ измерения (до 300 ГГц)

Модель		H6	H8	H12
Габариты (Д*Ш*В/мм)		756*759*800	756*759*800	1046*987*828
Масса (кг)		260	280	300
Потребляемая мощность		220VС,50~60Hz		
Держатель подложек	Размеры пластины	150	200	300
	Способ фиксации образца	Кольцевая вакуумная адсорбция (настраиваемая пористая адсорбция)		
	Подъем держателя подложек	Функция быстрого перемещения вверх и вниз на 5 мм,		
		Прецизионное перемещение по вертикали на 6 мм, точность 1 мкм		
	Перемещение по оси X-Y	160*160mm	210*210mm	310*310mm
	Точность перемещения	< 1.0 мкм (~1 mm/rev)		
Платформа для микropозиционеров	Размеры (Д*Ш)	510mm*740mm	510mm*740mm	580mm*1030mm
	Расстояние от патрона до платформы	8 мм (верхняя поверхность патрона и нижняя поверхность платформы держателя зонда)		
	Максимальное количество	До 12 микropозиционеров		
Микроскоп	Тип микроскопа	Стандартный металлографический микроскоп PSM-1000 / опционально		
	Увеличение	20-2000X		
Микropозиционеры	Патрон X-Y-Z	12mm-12mm-12mm / 8mm-8mm-8mm		
	Механическая точность	10мкм/2мкм/0.7мкм/0,1 мкм		