

CINDBEST CS-4 | 4" 精密 I-V 测试测量探针台系统

◆ 特点 / 应用

- ◆ 满足 I-V/C-V, PIV 测试, 光电测试等
- ◆ 最大可用于 6 英寸以内样品测试
- ◆ 同轴丝杠传动结构, 线性移动
- ◆ 可放置于手套箱内使用
- ◆ 形状轻巧, 操作方便, 价格实惠



◆ 规格

• 台体:

尺寸	4 英寸/6 英寸
水平旋转	可 360 度旋转, 可微调 15 度, 精度 0.1 度, 带角度锁死装置
X-Y 移动行程	4 英寸*4 英寸
X-Y 移动精度	10 微米
样品台 Z 轴调节	可升降 10mm
样品固定	真空吸附, 中心吸附孔, 多圈吸附环



针座平台	U 型针座平台，最多可放置 6 个探针座
背电极测试	样品台电学独立悬空，4mm 插孔可接背电极
外形尺寸	400mm 长*400mm 宽*500mm 高
重量	约 25 千克

• **光学系统：**

显微镜类型	单筒显微镜/体式显微镜
放大倍率	16X-200X
移动行程	水平方向绕立柱 360 度旋转，Z 轴 50.8mm
光源	外置 LED 无极调节亮度环形光源
CCD	200 万像素/500 万像素/1200 万像素

• **定位器：**

X-Y-Z 移动行程	12mm*12mm*12mm
移动精度	10um/2um/0.7um/0.5um
吸附方式	磁力吸附/真空吸附
线缆	同轴线/三轴线
漏电精度	10pA/100fA/10fA
固定探针	弹簧固定/管状固定
接头类型	BNC/三同轴/香蕉头/鳄鱼夹/接线端子
针尖直径	0.2um/1um/2um/5um/10um/20um



针尖材质

钨钢/铍铜

可选附件

加热台

显示器

转接头

射频测试配件

屏蔽箱

光学平台

镀金卡盘

光电测试配件

PS:探针台可根据客户要求定制。

规格及设计如有更改，恕不另行通知。

版权所有：深圳市森东宝科技有限公司

深圳市森东宝科技有限公司

地址:深圳市龙华区大浪街道新石社区丽荣路 5 号伟华达工

业园 E 栋 8 楼东

电话: 0755-29412885

邮箱: aldrich@cindbest.com