

SAT系列

数字式光学测角仪(单管对比式)

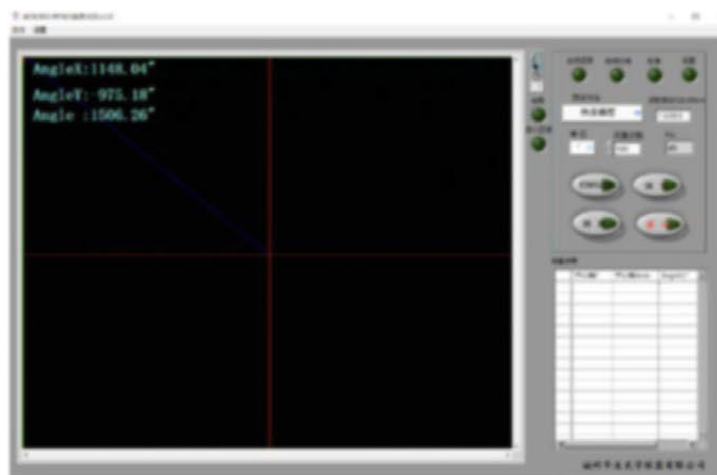
DIGITAL OPTICAL GONIOMETER



数字式光学测角仪(SAT系列)是单管对比式测角仪,采用有高精度数字式光电自准直仪作为探测器,配有粗微调旋转臂可实现0~90°光学角度的数字式测量。采用花岗岩底座,样品台可实现二维俯仰调节,并配备真空吸附来确保角度重复测量精度。随机测量软件可以自动读数并直接显示测量结果,可应用于光学棱镜生产的精密角度检测等。

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 0.1"测角分辨率
- 数字式显示测量结果,无需人工读数
- 可显示综合角度或X、Y双轴分别显示角度
- 旋转轴粗微调可调节,方便操作
- 多维可调载物台,方便检测
- 含有负压吸附,确保测量精度的重复性



设备型号	SAT-300	SAT-520L	设备主件
光电自准直仪	EAC300	LAC-500M	光电自准直仪(带CCD)
出光口径	40mm	1,2,4,6mm	旋转摆臂(含粗微调)
测量分辨率	0.1"	1"	精密调节载物台
摆臂范围	0 ~ 90°	0 ~ 90°	花岗岩底座
光源	白光LED或卤素光源	绿色激光	测量软件及显示电脑
样品台面	φ100mm	φ100mm	LED驱动电源(或卤素光源)
重量	25kg	20kg	真空吸附装置