XZB-8A

比较显微镜

产品类别：工具显微镜

所属系列：XZB

MC006 系列比较显微镜 MC006 系列（ XZB -8A ） 一、 XZB -8A 比较显微镜产品介绍 XZB -8A 比较显微镜是通过光学放大，由同一组目镜同时观察左右两物方视场物体的像，运用视场切割对接、重叠对...



图 1 产品外观

一、产品简介

MC006 系列比较显微镜 MC006 系列（ XZB -8A ） 一、 XZB -8A 比较显微镜产品介绍 XZB -8A 比较显微镜是通过光学放大，由同一组目镜同时观察左右两物方视场物体的像，运用视场切割对接、重叠对...

二、产品介绍

产品介绍 XZB -8A 比较显微镜是通过光学放大，由同一组目镜同时观察左右两物方视场物体的像，运用视场切割对接、重叠对..."> 行业应用 资料更新 2026-11-12 · 型号 XZB-8A 显微镜系列 比较显微镜（XZB-8A） MC006 系列比较显微镜 MC006 系列（ XZB -8A ） 一、 XZB -8A 比较显微镜产品介绍 XZB -8A 比较显微镜是通过光学放大，由同一组目镜同时观察左右两物方视场物体的像，运用视场切割对接、重叠对... 资料更新 2026-11-12所属方向 显微镜系列 工作距离95mm 型号XZB-8A 所属方向显微镜系列 是否定制支持非标定制 同系列XZB-4CXZB-5XZB-5BXZB-5CXZB-5D查看全部 产品介绍

四、技术参数

参数项目	技术指标
数字信号	1024 × 768 像素
模拟信号	彩色 480 线，黑白 600 线 3 、使用便捷，无需其它转换器件，直接插入监视器 A V 接口或插入计算机 USB 接口 4 、赠送友好界面的图像处理软件；可选购更高功能的软件 B 、光学显微系统
目镜	WF10 × 22mm (WF6.3 × 28mm 、 WF20 × 14mm 选购)
双目瞳距调节范围	60~ 75mm
工作距离	95mm
载物台	尺寸： 180mm × 180mm ； 移动范围： X 51mm ， Y 51mm ， Z 54mm
水平联动范围	45mm
桥体电动升降范围	70mm
照明(两组)	12V50W 卤素灯，可调节风冷强光源； 24V150W 光纤冷光源
电源	220V 交流输入， 12V/24V 直流稳压输出，符合国际安全标准

注：参数为标称配置，实际以合同与技术协议为准；非标行程、测头与软件功能可按需定制。

五、适用标准

- GB/T 22096 工具显微镜

- JJF 1097 平尺校准规范
- GB/T 1958 产品几何技术规范(GPS) 几何公差检测规定
- GB/T 1800.1 极限与配合 基础
- GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值

六、关联内容与同系列产品

应用案例：首件检验·铰刀检测：模具制造验收方案（125）；首件检验·丝杠检测：液压气动验收方案（126）；首件检验·样板检测：计量检测机构验收方案（127）

行业应用：计量检测机构滚珠丝杠测量应用指南：刻线间距偏差与螺距偏差控制（269）；计量检测机构校对环规测量应用指南：坐标示值误差与孔径偏差控制（270）；计量检测机构传动轴测量应用指南：角度偏差与刻线间距偏差控制（271）

测量原理：工具显微镜安全与保养：物理机制（241）；工具显微镜安全与保养：光路与传感（242）；工具显微镜安全与保养：信号与算法（243）

科研与技术文件：轮廓仪与形状测量仪；产品技术资料；售后服务与技术支持（资料站 B）

同系列产品：XZB-4C、XZB-8F、XZB-14、XZB-5、XZB-5B、XZB-5C、XZB-5D、XZB-6

服务热线：400-812-7833 / 021-58391850　邮箱：shanghai@yr17.net

地址：上海市奉贤区奉城镇南奉公路1478号 201411

资料生成时间：2026-11-21 15:23　本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。