XZB-8

比较显微镜（XZB-8）

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-8 ） 一、 XZB-8 比较显微镜产品介绍 XZB-8 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、重叠对两个或两个以...



图 1 产品外观

一、产品简介

MC006 系列比较显微镜 MC006 系列（ XZB-8 ） 一、 XZB-8 比较显微镜产品介绍 XZB-8 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、重叠对两个或两个以...

二、产品介绍

产品介绍 XZB-8 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、重叠对两个或两个以..."> 行业应用 资料更新 2026-11-12 · 型号 XZB-8 显微镜系列 比较显微镜（XZB-8） MC006 系列比较显微镜 MC006 系列（ XZB-8 ） 一、 XZB-8 比较显微镜产品介绍 XZB-8 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、重叠对两个或两个以... 资料更新 2026-11-12所属方向 显微镜系列 工作距离95mm 型号XZB-8 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
双目瞳距调节范围	54~ 75mm
工作距离	95mm
载物台尺寸	70mm × 70mm ； 移动范围：横面 51mm ， 纵面 51mm ， 垂直 54mm
载物台水平联动范围	45mm
桥体电动升降范围	70mm
照明	12V50W 卤素灯，可调节，风冷强光源
仪器外形	主体外形： 640 × 420 × 1300mm ； 装箱尺寸： 800 × 550 × 1450mm
电源	220V 交流输入， 12V 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：巡检抽检·齿轮滚刀检测：汽车零部件验收方案（167）；巡检抽检·齿轮滚刀检测：机器人减速器验收方案（168）；巡检抽检·钟表齿轮检测：机器人减速器验收方案（169）

行业应用：工程机械细长轴测量应用指南：角度偏差与刻线间距偏差控制（156）；五金冲压传动轴测量应用指南：螺距偏差与坐标示值误差控制（157）；五金冲压连杆大头孔测量应用指南：孔径偏差与角度偏差控制（158）

测量原理：工具显微镜光栅尺刻线检查：标定与溯源（194）；工具显微镜光栅尺刻线检查：误差来源（195）；工具显微镜光栅尺刻线检查：温度与振动（196）

科研与技术文件：清洁度检测系统；万能工具显微镜；粗糙度仪

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。