XZB-12A

数码比较显微镜

产品类别：工具显微镜

所属系列：XZB

MC006 系列数码比较显微镜 MC006 系列（ XZB -12A ） 一、 XZB -12A 数码比较显微镜技术参数 A 、数码摄像系统 1 、数字信号： 1024 × 768 像素 2 、模拟信号：彩色 480 线...



图 1 产品外观

一、产品简介

MC006 系列数码比较显微镜 MC006 系列（ XZB -12A ） 一、 XZB -12A 数码比较显微镜技术参数 A 、数码摄像系统 1 、数字信号： 1024 × 768 像素 2 、模拟信号：彩色 480 线...

二、产品介绍

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，无需其他转换器件，直接插入监视器 A V 接口、计算机 USB 接口或数码相机接口，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： 45 ~ 265mm
电动工作载物台	尺寸： 180mm × 180mm ； 移动范围： X 51mm ， Y 51mm ， Z 54mm
水平电动联动范围	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·喷丝板检测：纺织机械验收方案（008）；首件检验·细孔喷嘴检测：纺织机械验收方案（009）；首件检验

·接插件检测：精密轴承验收方案（010）

行业应用：汽车零部件喷油嘴针阀测量应用指南：角度偏差与刻线间距偏差控制（006）；汽车零部件气门锥面测量应用指南：螺距偏差与坐标示值误差控制（007）；汽车零部件蜗杆齿面测量应用指南：孔径偏差与角度偏差控制（008）

测量原理：工具显微镜顶针架轴类装夹：物理机制（031）；工具显微镜顶针架轴类装夹：光路与传感（032）；工具显微镜顶针架轴类装夹：信号与算法（033）

科研与技术文件：三坐标测量机系列；联系方式；公司理念

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 15:24 本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。