Y500A

影像测量仪

产品类别：影像测量仪

所属系列：Y500

Y500A 精密光学计量仪器



图 1 产品外观

一、产品简介

Y500A 精密光学计量仪器

四、技术参数

参数项目	技术指标
使用电压	110V 60Hz / 220V 50Hz
耗电	22W
放大倍数	3X, 5X, 8X, 10X.
镜片直径	125mm
颜色	黑色/灰色

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 24762 影像测量仪验收检测与复检
- JJF 1318 影像测量仪校准规范
- 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·手机中框检测：造纸与薄膜验收方案（284）；巡检抽检·液晶面板检测：航空航天验收方案（285）；巡检抽检·引线框架检测：半导体与显示验收方案（286）

行业应用：新能源汽车三电注塑机料筒测量应用指南：长度示值误差与角度偏差控制（020）；新能源汽车三电精密管件测量应用指南：重复性与R 角偏差控制（021）；新能源汽车三电PCB与FPC测量应用指南：位置度与长度示值误差控制（022）

测量原理：影像测量仪影像与探针复合：适用范围（089）；影像测量仪影像与探针复合：验证与复检（090）；影像测量仪坐标系建立与找正：物理机制（091）

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：Y500B、Y500C、CNC、FTS、MAP、MARSURF-LD260、MARSURF-XC20、PRODUCE

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 15:21　本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。