YR-MV1080

大行程MV系列影像测量仪

产品类别：影像测量仪

所属系列：YR

MC001系列大行程MV系列影像测量仪 MC001系列（YR-MV1080、YR-MV1210、YR-MV7070） 一、大行程MV系列影像测量仪仪器应用领域： 该系列是我公司新研发的龙门大行程 CNC 型全自动影像测量...



图 1 产品外观

一、产品简介

MC001系列大行程MV系列影像测量仪 MC001系列（YR-MV1080、YR-MV1210、YR-MV7070） 一、大行程MV系列影像测量仪仪器应用领域： 该系列是我公司新研发的龙门大行程 CNC 型全自动影像测量...

二、产品介绍

产品介绍

四、技术参数

参数项目	技术指标
光栅尺	英国 RENISHAW 贴片式光栅尺，分辨率 0.5um
CCD	SONY 彩色摄像机
光学系统	自动变倍镜头
光源	连续可调式 LED 环形表面光及轮廓光
软件	全自动影像测量软件
工作环境	20 ° C ± 3 ° C , 温度 45 % -75 %
电源	220V ± 10 % ,50Hz

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：3C电子验收方案（282）；巡检抽检·手机中框检测：机器人减速器验收方案（283）；巡检抽检·手机中框检测：造纸与薄膜验收方案（284）

行业应用：造纸与薄膜减速器输出轴测量应用指南：重复性与R 角偏差控制（291）；造纸与薄膜细长轴测量应用指南：位置度与长度示值误差控制（292）；造纸与薄膜冷轧工作辊测量应用指南：角度偏差与重复性控制（293）

测量原理：影像测量仪大行程拼接测量：标定与溯源（224）；影像测量仪大行程拼接测量：误差来源（225）；影像测量仪大行程拼接测量：温度与振动（226）

科研与技术文件：售后服务与技术支持（资料站 C）；公司简介（资料站 D）；售后服务与技术支持（资料站 D）

同系列产品：YR-LT、YR-3015Z、YR-3015、YR-3015A、YR-3015AZ、YR-100I、YR-150I、YR-60I

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 15:27 本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。