MICROCRE 研润光机

YR20W10 远程监测光电自准直仪

产品资料摘要

型号 YR20W10 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YR20W10远程监测光电自准直仪基于千兆网GIGE接口设计，与其它系统USB接口和LVDS相比，GIGE接口平均速速比USB2.0接口提供3倍以上，但低于LVDS接口速率，因此可实现中等速率的测量；在传输距离上，GIGE标准线缆可达到100米的长距离传输，远高于其它接口。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
物镜焦距	200mm
物镜口径	48mm（NA.=85%）
光源类型	大功率半导体光源（中心波长λ=630nm）
探测器	高分辨率图像传感器
目镜	实时影像或电子目镜

参数项目	原站列示数值或说明
测量频响	30Hz TYP.
接口	GIGE
测量距离	20m
最大读数视场	3000*2400（角秒）
分辨率	0.01角秒
精度	1（角秒）
重复性	0.3（角秒）
外形尺寸	250（L）*95(W)*130(H)mm
重量	2.5kg

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YR20W10.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。