MICROCRE 研润光机

ZGR-500 全自动折光仪

产品资料摘要

型号 ZGR-500 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

ZGR-500全自动折光仪配备高性能线阵CCD感光部件，通过高速、高精度的信号采集和分析处理技术，配有半导体帕尔贴超级温度控制系统。



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
应用领域	全自动折光仪拥有广泛应用以石油工业、油脂工业、制药工业、食品工业、日用化工工业、制糖工业等、也是学校及相关科研单位的常用设备之一。
范围	1.30000--1.70000(nD)
分辨率	0.00001（nD）
精度	±0.00003
糖度范围	0-100% (Brix)
糖度精度	±0.1%(Brix)
控温方式	帕尔贴控温
控温范围	5℃~65℃

参数项目	原站列示数值或说明
控温稳定度	±0.02℃
光源	LED光源
波长	589nm
样品池	不锈钢
检测方式	高分辨率线阵CCD
显示方式	7寸触摸彩屏
输出方式	USB,RS232，以太网接口，SD卡，U盘
电源	220V/50HZ

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/ZGR-500.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。