

WSB-3、3A、3C 白度计



用途概述

主要适用于非彩色表面平整的物体或粉末的白度测量，可以准确地得出与视感度相一致的白度值。对于纸张的不透明度可以准确测量。可以广泛应用于纺织印染、油漆涂料、化工建材、纸张纸板、塑料制品、白色水泥、陶瓷、搪瓷、滑石粉、淀粉、面粉、食盐、洗涤剂、化妆品等物质的白度测量。

产品特点

- ▶ 微电脑，触摸式键盘，LCD 背光液晶显示屏，标准串行 RS232 数据通讯接口，可接微型打印机
- ▶ 数据非线性处理及数据平滑功能，快速自动多点校正，自诊断信息提示，迅速稳定的响应，免维护可靠运行
- ▶ 卓越的测色性能，极其准确。采用计算机辅助设计，简单操作，可以准确的测量纸张的不透明度
- ▶ 采用经修正的滤色系统，仪器的总体光谱特性完全符合 CIE 标准观察员响应曲线，能准确地获得 ISO 白度。
- ▶ 高度的稳定性和复现性，完全消除系统漂移误差，设有数据存储查询功能，可满足 GLP 需求
- ▶ 采用进口优质原装器件，高效率、低功耗电路，合理、简洁的光路设计，可靠性好

技术指标

型号	WSB-3 白度计	WSB-3A 白度计	WSB-3C 荧光白度计
白度表示	R457 蓝光白度、不透明度	R457 蓝光白度、不透明度	R457 蓝光白度、荧光白度、本底白度、荧光增白量、不透明度
照测条件	0/d	d/0	d/0
测量范围	0 ~ 120	0 ~ 120	0 ~ 150
最小示值	0.01		
示值误差	$\leq \pm 2.5$ (JJG512-2021 规程)		
重复性	≤ 0.2		
零点漂移	$\leq \pm 0.1$		
特点	微电脑配置、具有平均测量模式、年月日时间显示、设有数据储存和查询功能、全自动校准、配有 RS232 数据通讯接口、可接打印机		