

3nh[®]

一
键
测
量

色
差
轻
松
测

一
键
测
量

色
差
轻
松
测

专业测色



操作
简单

全光谱
光源

双路
传感

坚固
耐用

双定位:光照定位、十字架定位
新型积分球设计,测量更稳定

SC-10+色差仪是依据CIE（国际照明委员会）的相关标准、国家标准研发生产的精密仪器。该色差仪采用全新进口关键元器件，经精心设计，具有精确稳定、操作简单、易学易懂、经济实惠等特点。

广东三恩时智能科技有限公司

Guangdong Sanen Time Intelligent Technology Co., Ltd.

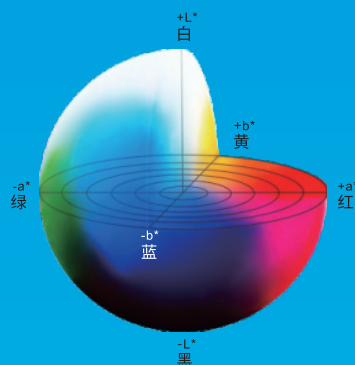
© 2022 All rights reserved.

产品特点

1. 内置白板参数, 无需每次校验, 实现快速开机测量
2. 双定位: 光照定位的创新专利和十字架准确定位
3. 新型积分球光路设计: 消除了主光路和辅助光路的杂散光, 具有较高的测量稳定性和测量精度
4. 4mm测量口径, 适应更广泛的测量场合
5. 采用大容量、可充电的锂离子聚合物电池, 无需反复购买电池
6. 通过SCM计量认证、CE安全认证、ISO9001国际质量管理认证, 大规模研发、生产型企业荣誉出品
7. 便携式设计, 小巧方便, 让测量更简单
8. 精美的外观专利, 采用了传统和潮流的双重美学设计

ΔE 总色差的大小

ΔL 大表示偏白, ΔL 小表示偏黑
 Δa 大表示偏红, Δa 小表示偏绿
 Δb 大表示偏黄, Δb 小表示偏蓝



适用行业



塑料



涂料油墨



印刷



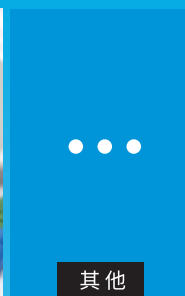
汽车



纺织



食品药品



其他

技术规格

型号: SC-10+
照明方式: 8°/D
符合标准: CIE No.15, GB/T 3978
照明光源: 全光谱LED光源
感应器: CMOS双光路感应器
测量口径: $\Phi 4$ mm
颜色空间: CIE LAB
色差公式: ΔE^*ab
观察者角度: CIE 10°标准观察者
观测光源: D65
测量时间: 1.5s
重复性: ΔE^*ab 0.08以内 (校正后, 测量白板30次平均值)

白间差: $\Delta E^*ab 0.4$ (BCRA系列II 12色板平均值)
尺寸: 205X67X80mm
重量: 约400g (含电池)
电池: 可充电锂离子电池3.7V@3200mAh
照明光源: 寿命5年大于160万次测量
显示屏: TFT真彩2.8inch@ (16:9)
接口: USB仅供电
存储数据: 100条标样, 10000条试样
操作温度范围: 0~40°C (32~104°F)
存储温度范围: -20~50°C (-4~122°F)
标准配件: 电源适配器、说明书、腕带、 $\Phi 4$ 平台测量口径
可选附件: 微型打印机、粉末测试盒

全国统一服务热线: 400 888 5135

北京 / 上海 / 深圳 / 苏州 / 杭州 / 重庆 / 武汉 等全国二十多个办事处, 详见官网

测色
仪器

找
三恩时

对色
灯箱

找
天友利

图像
检测

找
赛麦吉

广东三恩时智能科技有限公司

地址: 广州市增城区新城大道400号低碳总部园B33栋6-8层

电话: 020-82880288

邮箱: 3nh@3nh.com

网址: www.3nh.com

五5(5SU), 三恩时/三恩驰(3nh), 天友利(TILO), 赛麦吉(SINE IMAGE)均是本公司注册商标

