

在线 Zehntner 光泽度计

ZG8150

在线式数字光泽度计

精确性

瑞士品质保证、精确性和标准合规性。业内高效的仪器，可在生产系统中高效使用。

使用方便

由于其紧凑的设计和微小的承载面积，可以轻松测量狭窄、弯曲的空间和所有方向。

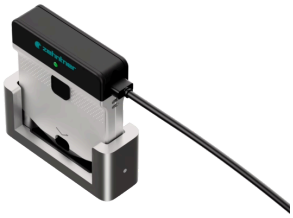
高效率

简单而强大的 API 和灵活的界面允许无缝集成到您的生产环境中，并完全控制设备。











仪器
技术规格

几何形状	双 20°/60° 和单 60°
测量模式	单次 连续 扫描
测量配置	接触式测量：带安装鼻头 非接触式测量：不带鼻头，测量距离为 5 毫米/0.2 英寸
误差补偿	杂散光补偿 先进的温度补偿
测量定位	定位激光 查看窗口
表面	各种材料，例如涂层、塑料和金属
测量范围	20°：0 – 2'000 GU 60°：0 – 1'000 GU
分辨率	0.1 GU
重复性	0 - 199.9 GU：± 0.1GU 200 - 2'000 GU：± 0.1 %
再现性	0 - 199.9 GU：± 0.5GU 200 - 2'000 GU：± 0.4 %
测量速度	每秒最多 20 次测量
测量时间	50ms /Angle
单位	GU, %
测量传感器适配	V(λ)
测量区域	20°：3.5 x 4.5 毫米/0.14 x 0.18 英寸 60°：3.5 x 6.0 毫米/0.14 x 0.24 英寸
开口面积	带鼻孔：10 x 8 毫米/0.39 x 0.31 英寸 不带鼻孔：34 x 12 毫米/1.34 x 0.47 英寸
承载面积	扁平产品的机头：38 x 24 毫米/1.5 x 0.94 英寸 小型和弯曲产品的机头：15.5 毫米 x 13 毫米/0.61 x 0.51 英寸

Standards & Guidelines	Description
ASTM D2457	
ASTM D523	
BS 3900-D6	
GB/T 9754-2007 (俄罗斯)	
ISO 2813	
JIS Z 8741	

SWISS MADE

我们的业务遍及 100 多个国家，为世界各地的检验员和工程师提供最全面的 InspectionTech 解决方案，结合直观的软件和瑞士制造的传感器。
www.screeningeagle.com

请求报价

SCREENING EAGLE | proceq

机器翻译并自动生成于（以英文版为准）： 25.08.2026
版权所有 © 2023 Screening Eagle Technologies AG 或其附属公司。版权所有。