

Linnik 型白光干涉显微物镜系列

产品简介：

白光干涉物镜是白光干涉仪或者干涉显微镜的重要组成部分，广泛应用于微纳级表面三维形貌的非接触检测，粗糙度或者表面损伤检测。非接触与高精度的特性，使得白光干涉物镜在现代高端制造领域中应用越来越受到重视。

产品特点：

1. 完全国产化的白光干涉物镜。
2. 采用 Linnik 结构，同倍数下具有更长的工作距离。
3. 全新的白光干涉结构设计，即使在观察干涉条纹时也不影响被检测样品的表面图像的清晰。
4. 可配合无限远系统金相显微镜，或者是自行搭建的光路。
5. 长工作距离设计。
6. 可检测的样品最低反射率 0.5%。

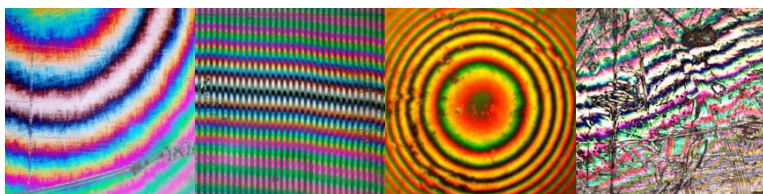


白光干涉物镜

产品参数：

名称		白光干涉物镜				
光学设计		Linnik 无限远白光干涉系统设计				
倍数		5X	10X	20X	50X	100X
数值孔径 NA		0.12	0.25	0.4	0.55	0.8
工作距离 (mm)		17	17	9	6	3
齐焦距离 (mm)		80	80	80	80	80
景深 (um)		40	10	3.5	1.4	0.5
目视视场 (mm)		5	2.2	1.25	0.5	0.25
视场 (mm)	1/2板面CCD	1.3x0.9 (φ1.6)	0.65x0.45 (φ0.8)	定制		
	1/2板面CCD+0.5X	2.6X1.8 (φ3.2)	1.3X0.9 (φ1.6)			
接口		4/5x1/36 寸				
选购		齐焦 95mm 可旋转接环				

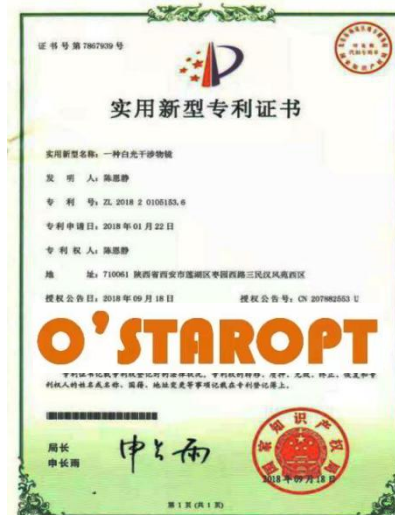
应用案例：



(扫码进入网页)



(联系信息)



专利证书