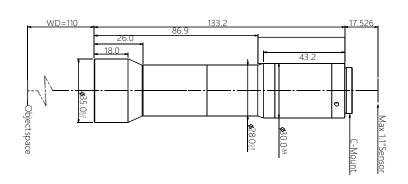


规格书

CK-SWWK20-110-111

高性能物方远心镜头





SWWK 系列镜头特点

- 支持 5M~20M 像素面阵相机的高分辨率物方远心镜 头;
- 多款低倍率设计,适应较大视野的应用场景;
- 高清晰、低畸变、高远心度,特别适合高精度 AOI 及 定位应用;
- 长工作距规格便于照明与机台部件布置;
- 内置同轴光规格特别适用于晶圆、玻璃器件、显示器件;
- 可快速订制,以适应不同相机规格,以及倍率、工作距、景深要求。

光学参数

放大倍率 β(x)	2.0
物方工作距 WD(mm)	110±2
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	18.0(1.1")
像方最佳 F/#	13.5
像方 MTF30 (lp/mm)	>60
物方景深 DoF(mm)	±0.14@F13.5
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
	<0.1

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	133.2
是否同轴光	否

视野范围 (mm x mm)

1" IMX183 (13.13x8.76)	6.6x4.4
1.1" IMX253 (14.19x10.38)	7.1x5.2



