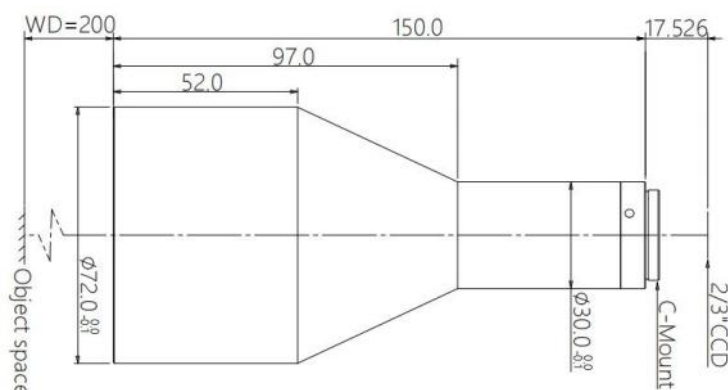


规格书

CK-SWWK022-200-230

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 $\beta(x)$	0.22
物方工作距 WD(mm)	200 $\pm$ 3
支持 CCD 尺寸 (Φ mm)	11(2/3")
像方最佳 F/#	10
像方 MTF30 (lp/mm)	>80
物方景深 DoF(mm)	$\pm$ 8.3@F10
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 ($^{\circ}$ max)	<0.1

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	150.0
是否同轴光	否
净重 (kg)	0.436

视野范围 (mm x mm)

1/1.8" EV76C570 (7.2x5.4)	32.7x24.5
1/1.7" IMX226 (7.5x5.6)	34.1x25.5
2/3" IMX250/264 (8.45x7.1)	38.4x32.3

