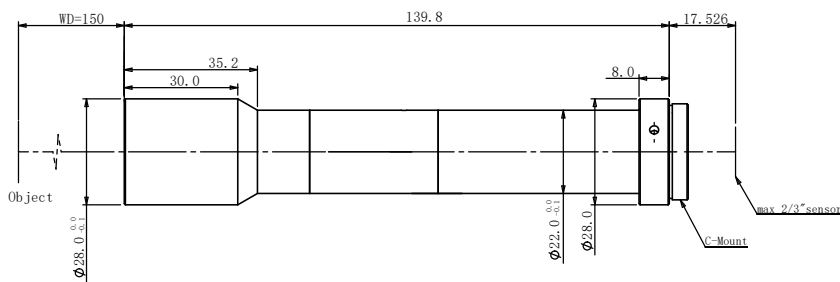


# 规格书

## CSWK20-150AT-TFC 五百万像素远心镜头



### 镜头特点

- 全系列物方远心定倍镜头，有多款工作距 / 倍率 / CCD 可供选择
- 成像画质完美，支持百万像素数字相机
- 高对比，低畸变，超清晰，可内置同轴光照明
- 备有可变光栏规格，以达到分辨率与景深的最佳平衡
- 广泛应用于高精度视觉定位等场合

### 光学参数

放大倍率 $\beta(x)$	2.0
物方工作距 WD(mm)	150 $\pm$ 2
像方最大 CCD 尺寸 ( $\Phi$ mm)	14.02/3.5
像方 F/#	23
物方远心度 ( $^{\circ}$ max)	0.01
像方畸变 (%)	0.4
数值孔径 NA	0.04274
物方分辨率 ( $\mu$ m)	7.8
物方景深 (mm)	0.5

### 机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	139.8
是否同轴光 / 可调光栏	否 / 否

### 视野范围 (mm x mm)

1/2" (6.4x4.8)	3.2x2.4
1/1.8" (7.13x5.37)	3.6x2.7
2/3" (8.45x7.1)	4.2x3.6

