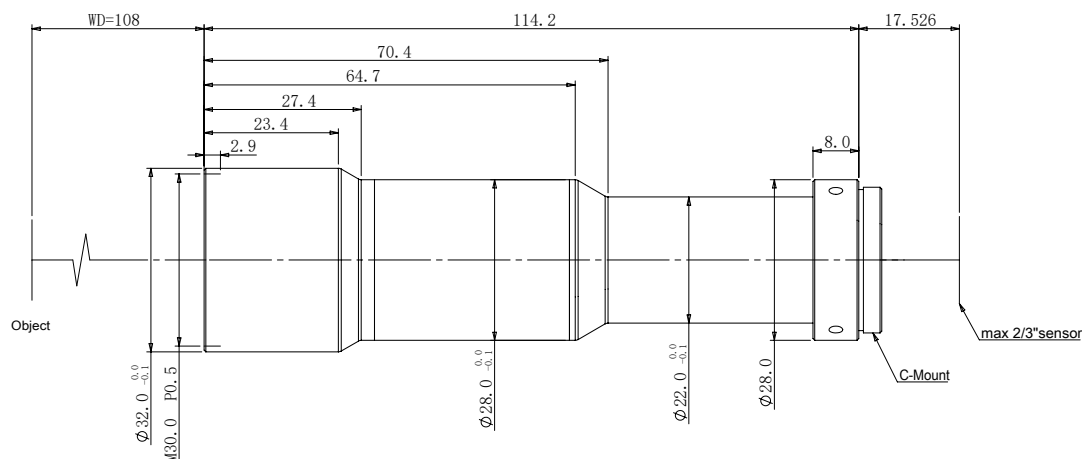


CSH12-108ATV3

五百万像素远心镜头

规格书



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 $\beta(x)$	1.2
物方工作距 WD(mm)	108 $\pm$ 2
像方最大 CCD 尺寸 (Φ mm)	11.0(2/3")
像方 F/#	25.2
物方远心度 ($^{\circ}$ max)	0.05
像方畸变 (%)	0.05
数值孔径 NA	0.0238
物方分辨率 (μ m)	14.1
物方景深 (mm)	0.8
MTF30 (lp/mm)	60

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	114.2
是否同轴光 / 可调光栏	否 / 否

视野范围 (mm x mm)

2/3"(8.45x7.1)	7.04x5.92
----------------	-----------