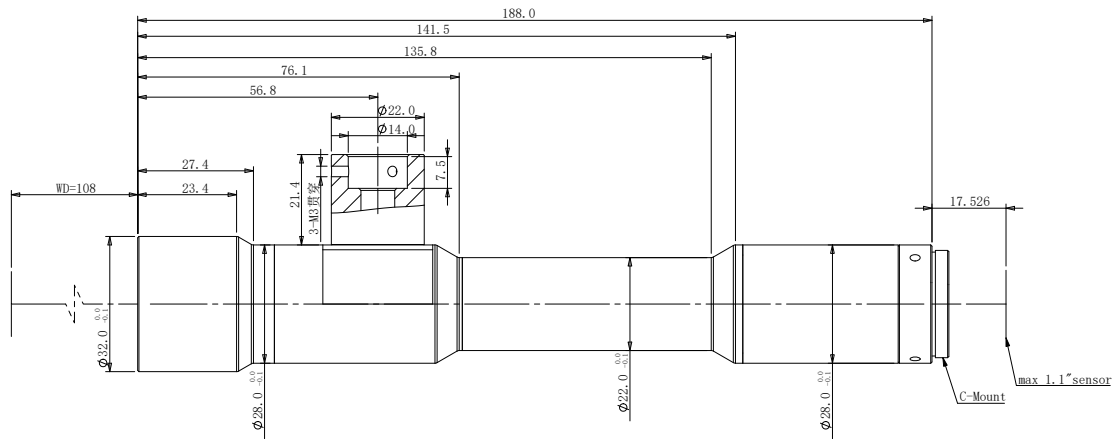


规格书

CS50X108V3-TF

千万像素远心镜头



光学参数

放大倍率 $\beta(x)$	5.0
物方工作距 WD(mm)	108 $\pm$ 2
支持 CCD 尺寸 (Φ mm)	18.4(1.1")
像方最佳 F/#	25
像方 MTF30 (lp/mm)	33
物方景深 DoF(mm)	$\pm 0.04@F25$
像方畸变 (% max)	0.1
物方远心度 ($^{\circ}$ max)	0.2
数值孔径 N.A	0.1
物方分辨率 (μ m)	3.4

视野范围 (mm x mm)

1.1" GMAX0505 (12.8x12.8)	2.56x2.56
1.1" IMX253 (14.2x10.4)	2.84x2.08

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	188
是否同轴光	是