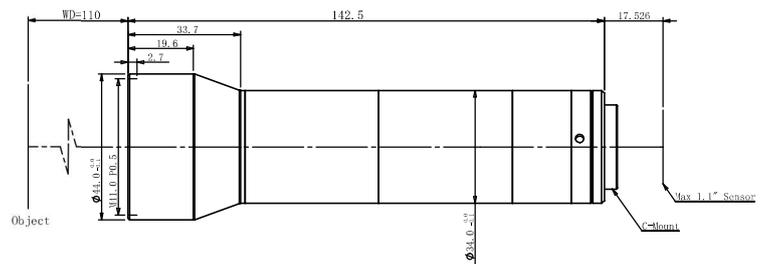


# 规格书

## WWK10-110-111V3-25M 千万像素远心镜头



### WWK 系列镜头特点

- 支持 5M~25M 像素面阵相机的高分辨率物方远心镜头;
- 高清晰、低畸变、高远心度, 特别适合高精度 AOI 及定位应用;
- 可快速改制景深, 以适应不同要求。

### 光学参数

放大倍率 $\beta(x)$	1.0
物方工作距 WD(mm)	110 $\pm$ 2
支持 CCD 尺寸 ( $\Phi$ mm)	18.4(1.1")
像方最佳 F/#	7
像方 MTF30 (lp/mm)	130
物方理论景深 DoF(mm)	$\pm$ 0.3@F7
像方畸变 (% max)	0.06
物方远心度 ( $^{\circ}$ max)	0.06
物方分辨率 ( $\mu$ m)	4.7
数值孔径 N.A	0.07125

### 机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	142.5
是否同轴光	否

### 视野范围 (mm x mm)

1" IMX183(13.13x8.76)	13.13x8.76
1.1" GMAX0505 (12.8x12.8)	12.8x12.8
1.1" IMX253 (14.19x10.38)	14.19x10.38

