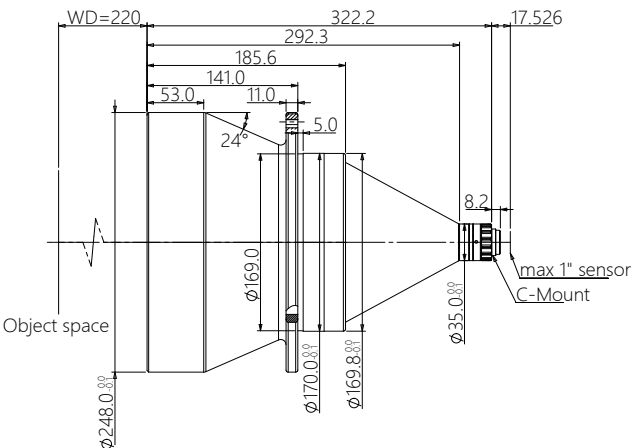


ZXCA110-215-AL

高性能工业镜头



镜头特点

- 专为高精度尤其是大靶面成像系统设计。
- 最高可支持 35mm 全画幅面阵相机。
- 大相对孔径，十分接近衍射极限的成像质量，匹配高像素相机。
- 可选配有可调节光栏，为景深与分辨率的平衡使用提供了便利。

光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	215
放大倍率 β(x)	0.075
物方工作距 WD(mm)	220±2
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	16.0(1")
像方 F/#	4.35
像方 MTF30(lp/mm)	>195
物方景深 DoF(mm)	±30.9@F4.35
像方畸变 (% max)	<0.05
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	559.7±2

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	322.2
净重 (kg)	8.45
可变光栏	否
是否同轴光	否

视野范围 (mm x mm)

1" PYTHON 5000 (12.43x9.83)	165.7x131.1
1" IMX255 (14.19x7.51)	189.2x100.1
1" IMX183 (13.13x8.76)	175.1x116.8