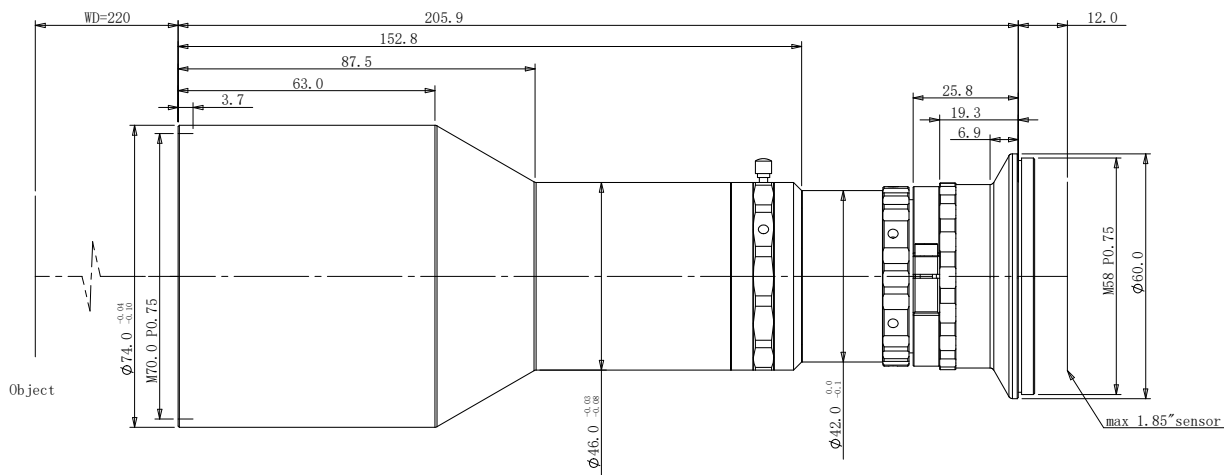


ZXCA185-46.8-G-M58-AL

高性能双远心 AOI 镜头



镜头特点

- 专为高精度尤其是大靶面成像系统设计。
- 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)	46.8
放大倍率 β(x)	0.64
物方工作距 WD(mm)	220±2
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	30(1.85")
像方最佳 F/#	8-32
像方 MTF30 (lp/mm)	110-30
物方景深 DoF(mm)	3.1-12.4
像方畸变 (% max)	0.0012
物方远心度 (° max)	0.01
物方数值孔径 N.A	0.04
物像距 I/O(mm)	438±2

机械参数

相机接口	M58
镜头总长 (mm)	205.9
净重 (kg)	

视野范围 (mm x mm)

1.75" IMX342 (22.3x16.7)	34.8x25.6
1.85" GSPRINT4521 (23.0x18.4)	35.9x28.8