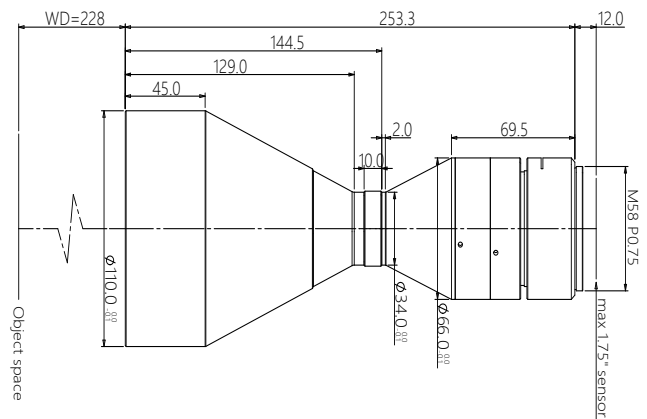


ZXCM175-80H-M58-AL

高精度双远心镜头（大靶面）



镜头特点

- 大靶面系列专为大靶面、高像素成像系统设计
- FOV 从 26mm 到 300mm，满足对不同视场的需求
- 支持从 4/3"~59mm 各种规格 M/F 接口工业相机
- 多种组合，并可实现双倍率，内置同轴光等功能
- 大光圈、高远心度、超低畸变，超大景深，满足高端系统要求

配套光源

80H-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 80mm



光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	80
放大倍率 $\beta(x)$	0.363
物方工作距 WD(mm)	228±4
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	29(1.75")
像方最佳 F/#	6.8
像方 MTF30 (lp/mm)	>130
物方景深 DoF(mm)	±4.9@F16
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	493±4

机械参数

相机接口	M58
镜头总长 (mm)	253.3
净重 (kg)	2.4

视野范围 (mm x mm)

1.75" CMV12000 (22.53x16.90)	62.1x46.6
1.75" PYTHON16k (18.43x18.43)	50.8x50.8
1.75" LineScan-4k (28.8mm)	79.3