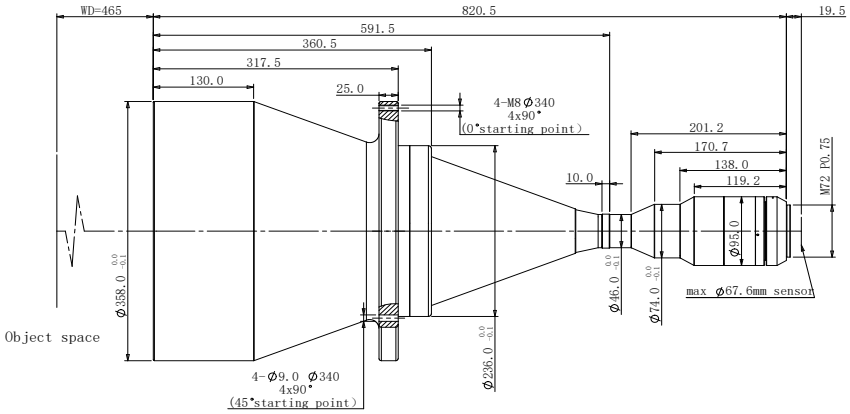
COOLENS®
视清科技

DTCM150M-300S-M72-19.5-AL

规格书

高精度双远心镜头（大靶面）



DTCM 系列大靶面双远心镜头特点

- DTCM 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"~67.6mm 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

光学参数

放大倍率 β(x)	0.225
物方工作距 WD(mm)	465±6
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	67.6
像方最佳 F/#	6.6
像方 MTF30 (lp/mm)	>98
物方景深 DoF(mm)	±5.2@F6.6
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	1305±6
工作波长 (nm)	420~660

机械参数

相机接口	M72
镜头总长 (mm)	820.5

视野范围 (mm x mm)

1.5 亿像素 CMOS CoaXPress IMX411(53.42x40mm)	237.4x177.8