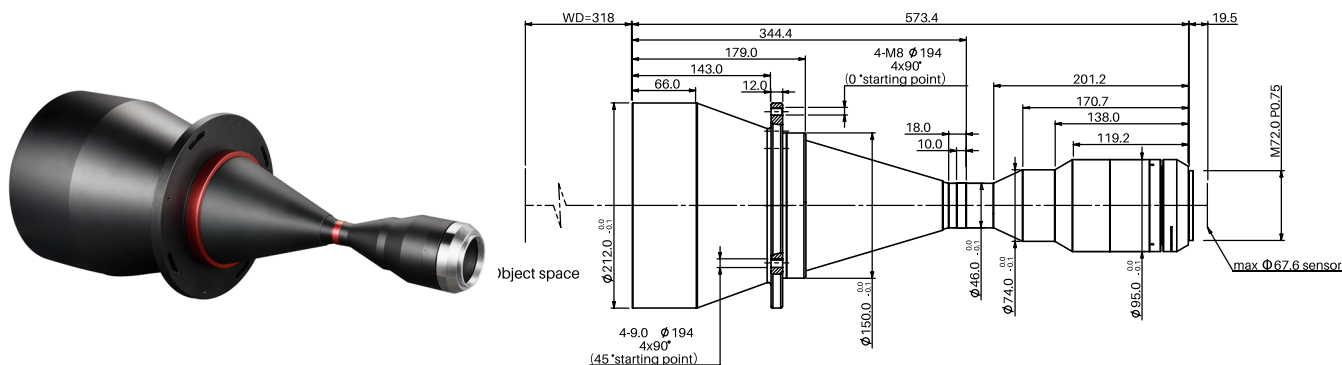


# 规格书

## DTCM150M-170-M72-19.5-AL 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"~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

### 光学参数

放大倍率 $\beta(x)$	0.398
物方工作距 WD(mm)	318±5
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	67.6
像方最佳 F/#	9.4
像方 MTF30 (lp/mm)	>88
物方景深 DoF(mm)	±2.4@F9.4
像方畸变 (% max)	<0.05
物方远心度 (° max)	<0.05
物像距 I/O(mm)	911±5

### 机械参数

相机接口	M72
镜头总长 (mm)	573.4

### 视野范围 (mm x mm)

1.5 亿像素 CMOS CoaXPress	134.2x100.5
IMX411(53.42x40mm)	

