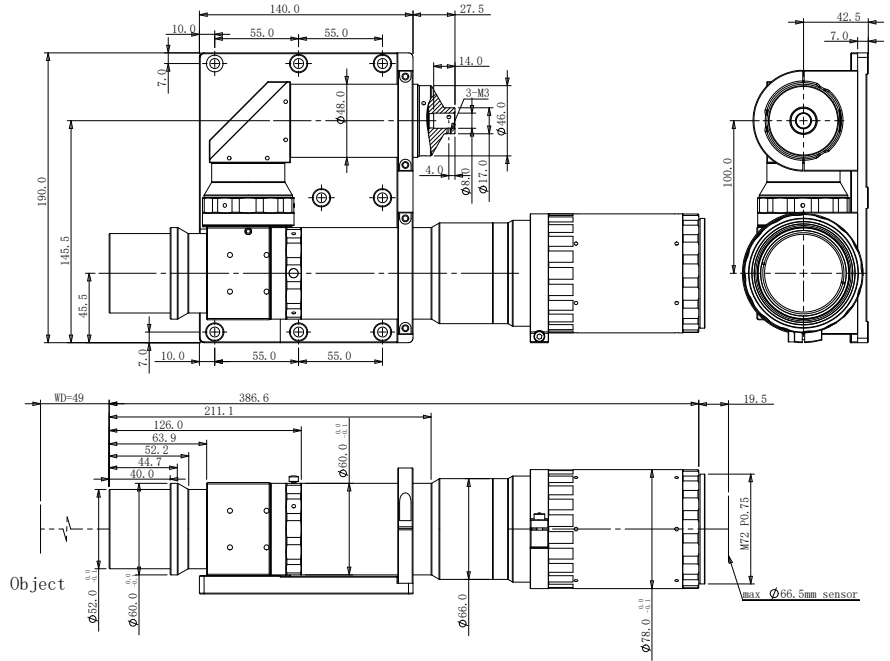


DTCA150M-8.9C-G-M72-19.5-AL(8)

高性能大靶面双远心镜头

# 规格书



## 光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	8.9
放大倍率 β(x)	7.5
物方工作距 WD(mm)	49
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	66.7(150M)
像方最佳 F/#	18.4-42
像方 MTF30 (lp/mm)	51-32
物方理论景深 DoF(mm)	0.026-0.05
像方畸变 (% max)	0.04
物方远心度 (° max)	0.09
物方数值孔径 N.A	0.2-0.1172
物方分辨率 (μm)	1.7-2.9
0.7 视场位置色差 (mm)	0.031-0.035
物像距 I/O(mm)	455.1
工作波长 (nm)	420~660

## 视野范围 (mm x mm)

IMX411(53.42x40mm)	7.12x5.3
--------------------	----------

## 机械参数

相机接口 / 后截距 (mm)	M72/19.5
镜头总长 (mm)	386.6

