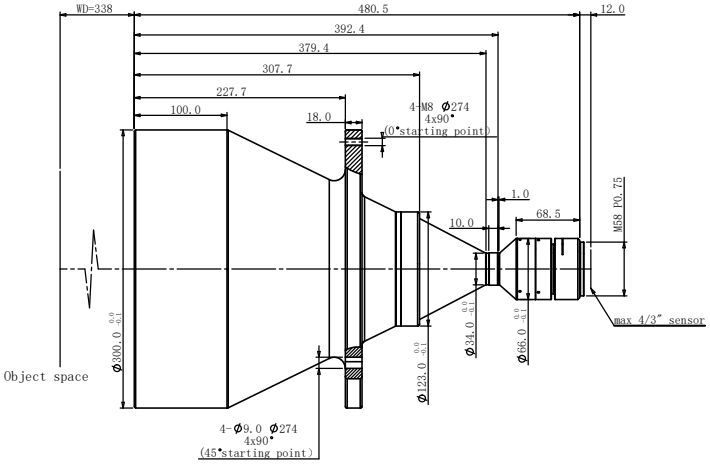
COOLENS®
视清科技

规格书

DTCM430H-258-M58-AL

高精度双远心镜头



DTCM 系列高精度双远心镜头特点

- 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

物方视场 FOV(Φmm)	258
放大倍率 β(x)	0.091
物方工作距 WD(mm)	338±5
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	23.6(4/3")
像方最佳 F/#	4.6
像方 MTF30 (lp/mm)	>166
物方景深 DoF(mm)	±76.5@F16
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	831±5

机械参数

相机接口	M58
镜头总长 (mm)	480.5
净重 (kg)	24.7

视野范围 (mm x mm)

4/3" 基恩士 21M (17.86x14.32)	196.3x157.4
4/3" PYTHON 12K (18.43x13.82)	202.5x151.9
4/3" CMV8000 (18.48x13.73)	203.1x150.9