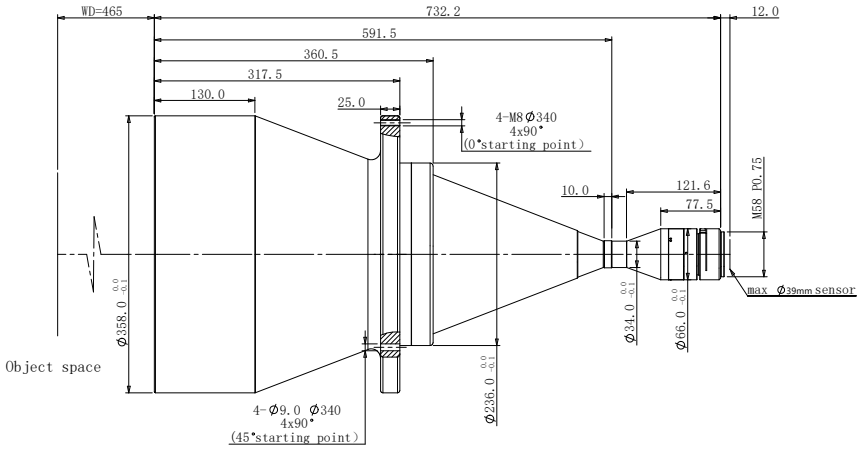
COOLENS®
视清科技

规格书

DTCM71M-300S-M58-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、低畸变，大景深，满足高端系统要求

配套光源

DTCL-300S-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 300mm

光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	300
放大倍率 β(x)	0.130
物方工作距 WD(mm)	465±6
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	39
像方最佳 F/#	6.5
像方 MTF30 (lp/mm)	>130
物方景深 DoF(mm)	±26@F11
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	1213±6
工作波长 (nm)	420~660

机械参数

相机接口	M58
镜头总长 (mm)	732.2

视野范围 (mm x mm)

GMAX3265(29.9x22.4)	230x172
CHR 70M (31.0x21.7)	238.5x166.9

视清官网　视清公众号