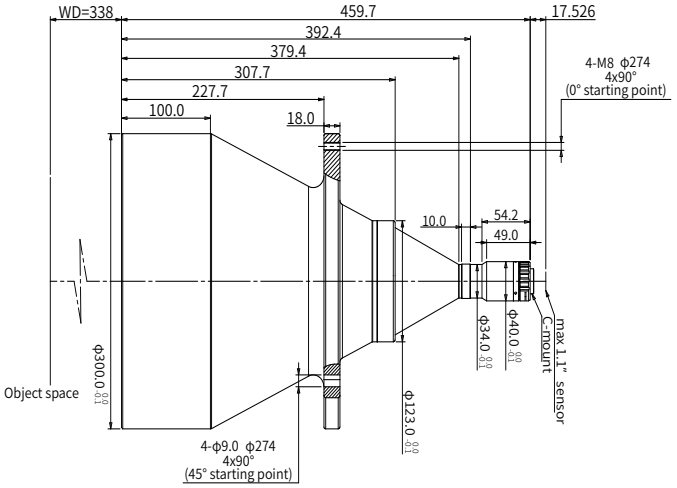
COOLENS®
视清科技

规格书

DTCM111-258-AL

高精度双远心镜头



DTCM 系列高精度双远心镜头特点

- 极致的双远心设计，拥有卓越的成像品质
- FOV 从 26mm 到 300mm，满足对不同市场的需求
- 支持从 1/2.5"~1.1” 各种规格 C 接口工业相机
- 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)	0.071
物方工作距 WD(mm)	338±5
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	18.4(1.1")
像方最佳 F/#	6.2
像方 MTF30 (lp/mm)	>150
物方景深 DoF(mm)	±86.5@F11
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	815±5

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	459.7
净重 (kg)	-

视野范围 (mm x mm)

1" IMX183 (13.13x8.76)	184.9x123.4
1.1" IMX253 (14.19x10.38)	199.9x146.2