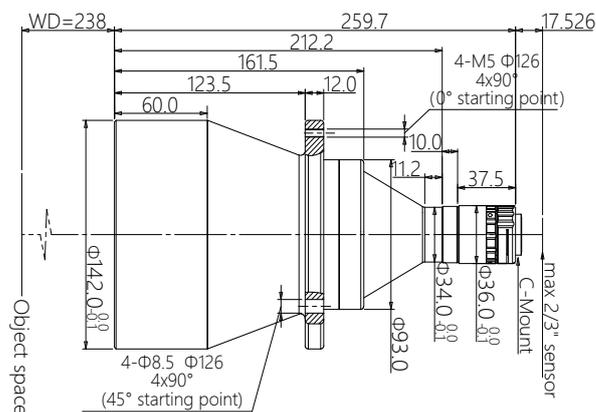


DTCM230-100H-AL

高精度双远心镜头

规格书



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

配套光源

DTCL-100H-xW-y
平行 (远心) 光源
光束直径 100mm



光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	100
放大倍率 β(x)	0.114
物方工作距 WD(mm)	238±4
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	11.4(2/3")
像方最佳 F/#	4.9
像方 MTF30 (lp/mm)	>185
物方景深 DoF(mm)	±33.8@F11
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	515±4

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	259.7
净重 (kg)	3.2

视野范围 (mm x mm)

1/1.8" EV76C570 (7.2x5.4)	63.2x47.4
1/1.7" IMX226 (7.5x5.6)	65.8x49.1
2/3" IMX250/264 (8.45x7.1)	74.1x62.3

