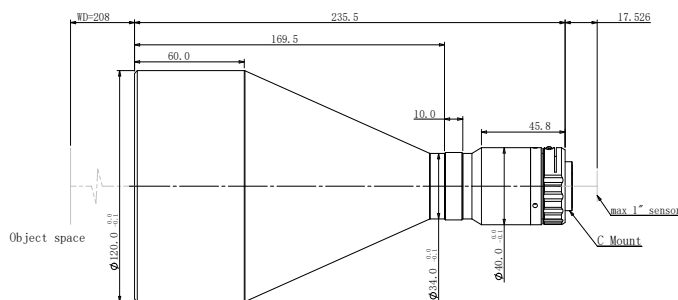


规格书

DTCM110-90-AL

C 接口双远心镜头



DTCM 系列 C 接口镜头特点

- 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-90-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 90mm



光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	90
放大倍率 β(x)	0.184
物方工作距 WD(mm)	208±3
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	16.6(1")
像方最佳 F/#	6.5
像方 MTF30 (lp/mm)	>135
物方景深 DoF(mm)	±18.9@F16
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	461±3

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	235.5
净重 (kg)	1.7

视野范围 (mm x mm)

1" CMV4000 (11.26x11.26)	61.2x61.2
1" IMX255 (14.19x7.51)	77.1x40.8
1" IMX183 (13.13x8.76)	71.4x47.6

