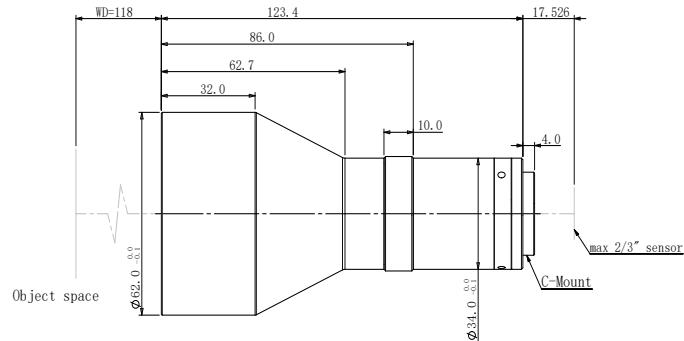


规格书

DTCM230-42 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-42-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 42mm



光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	42
放大倍率 $\beta(x)$	0.271
物方工作距 WD(mm)	118±3
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)	±6.0@F11
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	259±3

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	123.4
净重 (kg)	0.4

视野范围 (mm x mm)

1/1.8" EV76C570 (7.2x5.4)	26.6x19.9
1/1.7" IMX226 (7.5x5.6)	27.7x20.7
2/3" IMX250/264 (8.45x7.1)	31.2x26.2

