

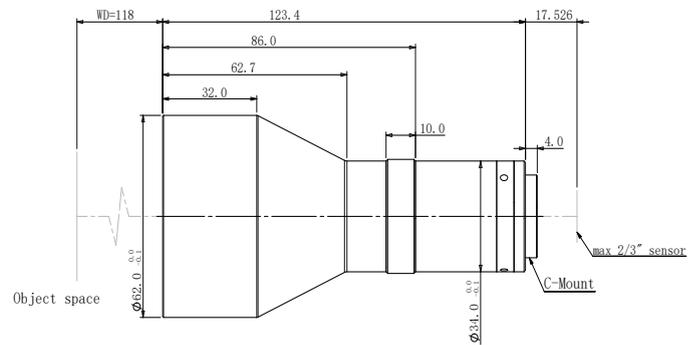


規格書

ESCM230-42

C 接口雙遠心鏡頭

本產品詳情



ESCM 系列 C 接口鏡頭特點

- 極致的雙遠心設計，擁有卓越的成像品質
- FOV 從26mm 到 240mm，滿足對不同市場的需求
- 支持從 1/2.5"~1.1" 各種規格 C 接口工業相機
- 大光圈、高遠心度、超低畸變，超大景深，滿足高端系統要求

視野範圍 (mm x mm)

2/3" ICX625/655 (8.47x7.1)	31.25x26.20
2/3" CMV2000 (11.26x5.98)	41.55x22.07

機械參數

相機接口	C
鏡頭總長 (mm)	123.4
淨重(kg)	-

光學參數

物方最大視場 FOV(Φ mm)	42
放大倍率 $\beta(x)$	0.271
物方工作距 WD(mm)	118 \pm 3
像方最大 CCD 尺寸 (Φ mm)	11.4(2/3")
像方最佳 F/#	4.9
像方最佳 MTF30 (lp/mm)	\geq 185
最大物方景深 DoF(mm)	\pm 6.0@F11
像方畸變 (% max)	\leq 0.1
物方遠心度 ($^{\circ}$ max)	\leq 0.1
物像距 I/O(mm)	259 \pm 3

配套光源

ESCL-42-xW-y
 平行 (遠心) 光源
 光束直徑 42mm

