

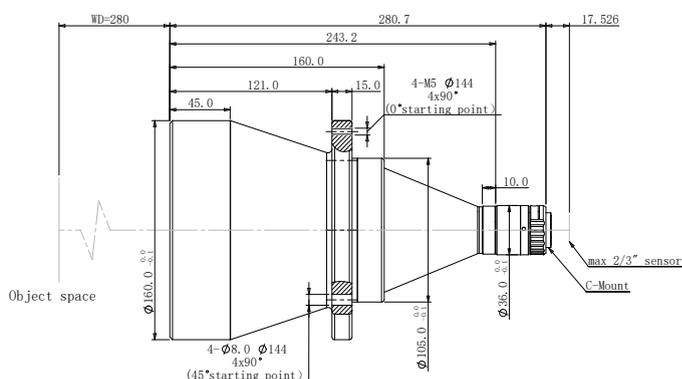


規格書

ESCM230-120-AL

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)	89.16x74.74
2/3" CMV2000 (11.26x5.98)	118.53x62.95

機械參數

相機接口	C
鏡頭總長 (mm)	280.7
淨重 (kg)	4.2

光學參數

物方最大視場 FOV(ϕ mm)	120
放大倍率 $\beta(x)$	0.095
物方工作距 WD(mm)	280 \pm 5
像方最大 CCD 尺寸 (ϕ mm)	11.4(2/3")
像方最佳 F/#	5.4
像方最佳 MTF30 (lp/mm)	\geq 145
最大物方景深 DoF(mm)	\pm 48.7@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)	578 \pm 5

配套光源

ESCL-120-xW-y
 平行 (遠心) 光源
 光束直徑120mm

