

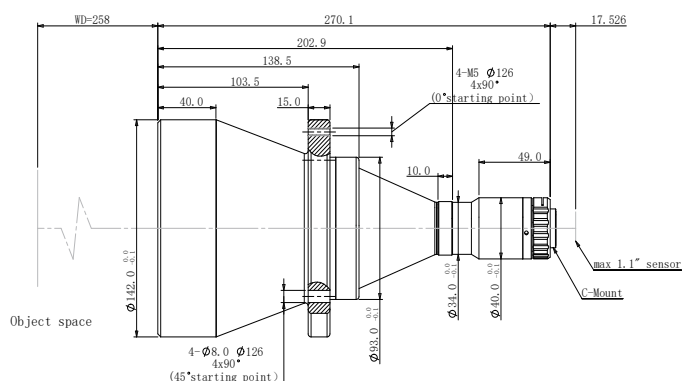


規格書

ESCM111-100-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 300mm，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)

1.1" IMX253 (14.19x10.38) 77.12x56.41

機械參數

相機接口	C
鏡頭總長(mm)	270.1
淨重 (kg)	-

光學參數

物方最大視場 FOV(Φ mm)	100
放大倍率 $\beta(x)$	0.184
物方工作距 WD(mm)	258 $\pm$ 4
像方最大 CCD 尺寸 (Φ mm)	18.4(1.1")
像方最佳 F/#	6.2
像方最佳 MTF30 (lp/mm)	≥ 135
最大物方景深 DoF(mm)	$\pm 13@F11$
像方畸變 (% max)	≤ 0.1
物方遠心度 ($^{\circ}$ max)	≤ 0.1
物像距 I/O(mm)	546 $\pm$ 4

配套光源

ESCL-100-xW-y
平行 (遠心) 光源
光束直徑 100mm

