

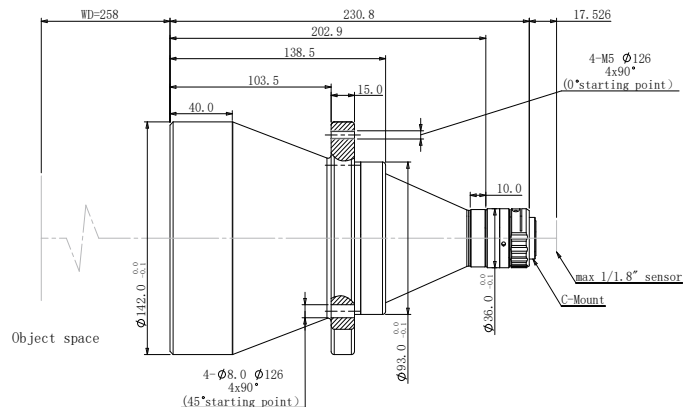


規格書

ESCM118-100-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 240mm，滿足不同市場的需求
- 支持從 1/2.5"~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)

1/1.8" ICX274/687 (7.16x5.44)	79.56x60.44
1/1.8" EV76C570 (7.2x5.4)	80.0x60.0

機械參數

相機接口	C
鏡頭總長 (mm)	230.8
淨重 (kg)	3.0

光學參數

物方最大視場 FOV(ϕ mm)	100
放大倍率 $\beta(x)$	0.090
物方工作距 WD(mm)	258 $\pm$ 4
像方最大 CCD 尺寸 (ϕ mm)	9.0(1/1.8")
像方最佳 F/#	4.7
像方最佳 MTF30 (lp/mm)	≥ 160
最大物方景深 DoF(mm)	$\pm 54.3@F11$
像方畸變 (% max)	≤ 0.1
物方遠心度 ($^{\circ}$ max)	≤ 0.1
物像距 I/O(mm)	506 $\pm$ 4

配套光源

ESCL-100-xW-x
平行 (遠心) 光源
光束直徑 100mm

