

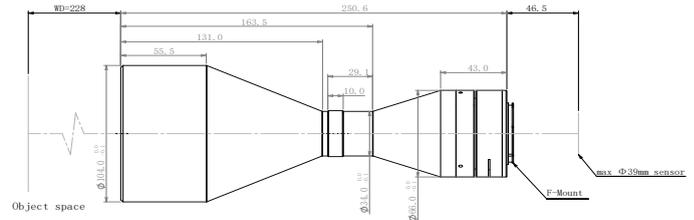


# 規格書

## ESCM71M-80-AL

### 大靶面雙遠心鏡頭

本產品詳情



#### ESCM 大靶面系列鏡頭特點

- ESCM-F 系列專為大靶面，高像素成像系統設計
- 最高支持 47M 面陣或16k 線陣工業相機
- 多種組合，並可實現雙倍率，內置同軸光等功能
- ESCM 系列鏡頭均經過精密調校，提供全面測試報告

#### 視野範圍 (mm x mm)

CHR 70M (31.0x21.7) 63.52x44.47

#### 機械參數

相機接口	C or F
鏡頭總長 (mm)	250.6
淨重(kg)	-

#### 光學參數

物方最大視場 FOV( $\Phi$ mm)	80
放大倍率 $\beta(x)$	0.488
物方工作距 WD(mm)	228 $\pm$ 4
像方最大 CCD 尺寸 ( $\Phi$ mm)	39
像方最佳 F/#	22.9
像方最佳 MTF30 (lp/mm)	$\geq$ 35
最大物方景深 DoF(mm)	$\pm$ 3.8@F22.9
像方畸變(% max)	$\leq$ 0.1
物方遠心度 ( $^{\circ}$ max)	$\leq$ 0.1
物像距 I/O(mm)	525 $\pm$ 4

#### 配套光源

ESCL-80-xW-y  
平行 (遠心) 光源  
光束直徑 80mm

