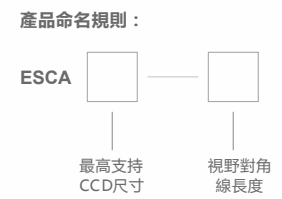


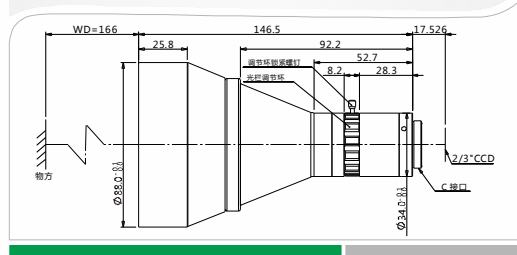
ESCA系列 雙側遠心鏡頭



- 1、專為高精度影響測量設計
- 2、極大的成像孔徑，十分接近衍射極限的成像質量，匹配高像素相機
- 3、配有可調節光欄，為景深與分辨率的平衡使用提供了便利
- 4、雙側一體化設計，具有最佳性價比，也最適合訂製化
- 5、每一只鏡頭均經過精密調校，提供認真測試報告
- 6、每一支DTCM系列鏡頭均經常精密調校，提供認真測試報告



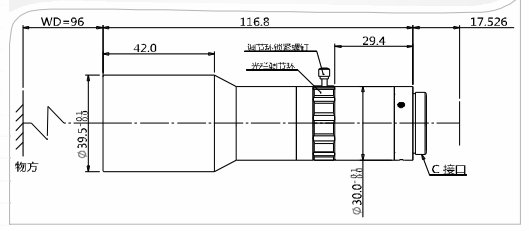
鏡頭型號
ESCA23-66



型號	ESCA23-66
光學放大倍率	0.166x
視場範圍	1/3" 28.9(H)X21.7(V)
視場範圍	1/2" 38.6(H)X28.9(V)
視場範圍	1/1.8" 43.4(H)X31.3(V)
視場範圍	2/3" 53.0(H)X39.8(V)
工作距	166±3mm
最大景深DOF	26.0mm
最大分辨率	9.7µm
遠心度	≤0.1°
光學畸變OD	≤0.1%
相對孔徑Fno	F3-Close
數值孔徑NA	0.03
MTF30	≥260lp/mm
可變光欄	有
光學結構	雙側遠心
最大CCD尺寸	2/3"
相機接口	C-Mount
總長	146.5mm
重量	606.0g

鏡頭型號
ESCA23-28

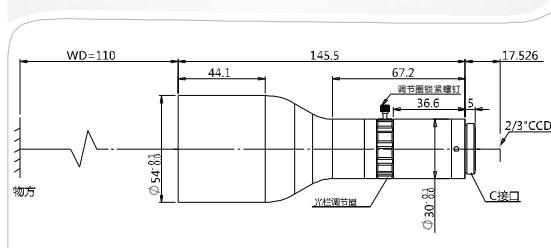
型號	DTCA23-28
光學放大倍率	0.4x
視場範圍	1/3" 12.0(H)X9.0(V)
視場範圍	1/2" 24.0(H)X12.0(V)
視場範圍	1/1.8" 18.0(H)X13.0(V)
視場範圍	2/3" 22.0(H)X16.5(V)
工作距	96±1mm
最大景深DOF	5.0mm
最大分辨率	34.2µm
遠心度	≤0.085°
光學畸變OD	≤0.022%
相對孔徑 Fno	F10.0-Close
數值孔徑 NA	0.02
MTF30	≥51lp/mm
可變光欄	有
光學結構	像方遠心
最大CCD尺寸	1/1.8"
相機接口	C-Mount
總長	117.0mm
重量	108.0g





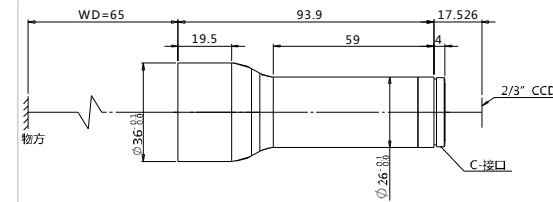
鏡頭型號
ESCA23-37

型號	ESCA23-37
光學放大倍率	0.3x
視場範圍	1/3" 16.0(H)X12.0(V)
視場範圍	1/2" 21.3(H)X16.0(V)
視場範圍	1/1.8" 24.0(H)X17.3(V)
視場範圍	2/3" 29.3(H)X22.0(V)
工作距	110±2mm
最大景深DOF	6.8mm
最大分辨能力	7.8μm
遠心度	≤0.1°
光學畸變OD	≤0.1%
相對孔徑Fno	F3.75-Close
數值孔徑NA	0.04
MTF30	≥170pl/mm
可變光欄	有
光學結構	雙側遠心
最大CCD尺寸	2/3"
相機接口	C-Mount
總長	145.5mm
重量	262.0g



鏡頭型號
ESCA23-22

型號	ESCA23-22
光學放大倍率	0.5x
視場範圍	1/3" 9.6(H)X7.2(V)
視場範圍	1/2" 12.8(H)X9.6(V)
視場範圍	1/1.8" 14.4(H)X13.0(V)
視場範圍	2/3" 17.6(H)X13.2(V)
工作距	65±1mm
最大景深DOF	2.2mm
最大分辨能力	6.6μm
遠心度	≤0.15°
光學畸變OD	≤0.06%
相對孔徑Fno	F5
數值孔徑NA	0.05
MTF30	≥145pl/mm
可變光欄	無
光學結構	雙側遠心
最大CCD尺寸	2/3"
相機接口	C-Mount
總長	93.9mm
重量	102.9g



鏡頭型號
ESCA23-37C



型號	ESCA23-37C
光學放大倍率	0.3x
視場範圍	1/3" 16.0(H)X12.0(V)
視場範圍	1/2" 21.3(H)X16.0(V)
視場範圍	1/1.8" 18.0(H)X13.0(V)
視場範圍	2/3" 22.0(H)X16.5(V)
工作距	110±2mm
最大景深DOF	6.8mm
最大分辨能力	7.8μm
遠心度	≤0.1°
光學畸變OD	≤0.3%
相對孔徑Fno	F3.75-Close
數值孔徑NA	0.04
MTF30	≥170pl/mm
可變光欄	有
光學結構	雙側遠心
最大CCD尺寸	2/3"
相機接口	C-Mount
總長	145.5mm
重量	265.g

