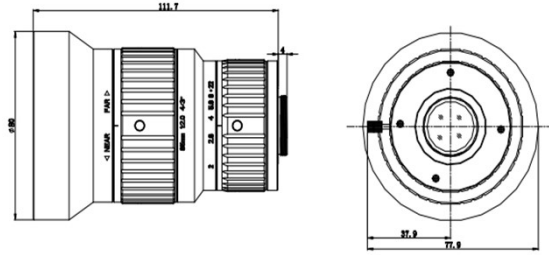


多层镀膜·有效抑制雜光和鬼像  
 對應一千萬像素相機  
 高分辨率、高對比度成像  
 聚焦和光圈調節螺絲鎖定  
 緊湊的結構設計  
 低畸變成像



10MP

C-Mount

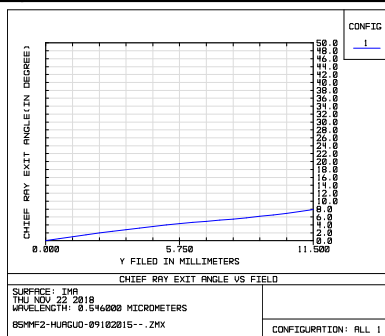
4/3"

M-Iris

## 產品型號：FAL0012-0F

No	項目		規格
1	最大传感器尺寸		4/3"(23mm)
2	焦距		85mm
3	接口		C-Mount
4	F/#		F2.0-F22
5	工作距离		1.2m~∞
6	视场角 (对角×水平×垂直)	4/3"	15.41°×12.09°×9.28°
		1"	10.75°×8.61°×6.46°
		1/2"	5.39°×4.31°×3.24°
		1/3"	4.04°×3.24°×2.43°
7	对象大小 (在最近对焦距离处)	4/3"	309.7×241.98×185.43mm
		1"	215.23×171.94×128.82mm
		1/2"	107.31×85.82×64.35mm
		1/3"	80.45×64.35×48.26mm
8	后焦距 (in air)		24.5mm
9	操作方式	对焦	手动
		光圈	手动
10	畸变率	4/3"	0.04%@y=11.5mm
		1"	0.05%@y=8.0mm
		1/2"	0.02%@y=4.0mm
		1/3"	0.01%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸		M77.0×0.75mm
12	镜头尺寸 (宽×长)		80×111.7mm
13	重量		687g
14	工作温度		-10°C ~ +50°C
15	入瞳距离		115.09mm
16	入瞳直径		42.49mm
17	出瞳距离		-60.98mm
18	出瞳直径		30.37mm
19	光学总长		113.90mm
20	放大倍率		-0.0746
	对焦距离	放大倍率	前景深(mm) 背景深(mm)
	1200mm	-0.07463	2.9227 2.9370
	1250mm	-0.07150	3.1710 3.1872
	1300mm	-0.06861	3.4294 3.4476
	1350mm	-0.06595	3.6979 3.7183
	1400mm	-0.06348	3.9765 3.9992
	1450mm	-0.06120	4.2652 4.2904
	1500mm	-0.05907	4.5639 4.5919
	1550mm	-0.05709	4.8728 4.9036
	1600mm	-0.05523	5.1917 5.2256
	1650mm	-0.05349	5.5207 5.5579

CRA



MTF

