

多层镀膜，有效抑制雜光和鬼像

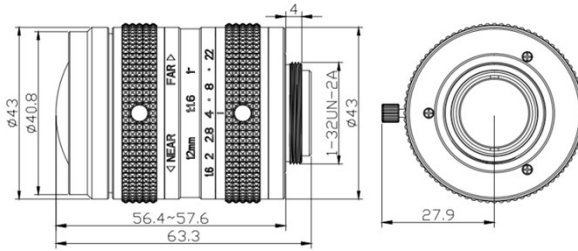
對應五百萬像素相機

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



5MP

C-Mount

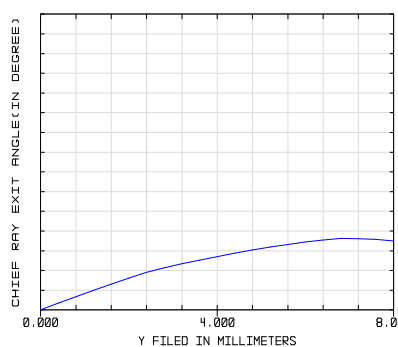
1"

M-Iris

產品型號：FAL0006-0C

No	項目	規格		
1	最大传感器尺寸	1"(16mm)		
2	焦距	12mm		
3	接口	C-Mount		
4	F/#	F1.6-F22		
5	工作距离	1m ~ ∞		
6	视场角 (对角×水平×垂直)	1"	68.84°×57.12°×44.08°	
		1/2"	37.15°×29.99°×22.64°	
		1/3"	28.16°×22.64°×17.04°	
7	对象大小 (在最近对焦距离处)	1"	1874.12×1106.10×751.06mm	
		1/2"	614.10×486.54×368.80mm	
		1/3"	471.75×369.88×273.76mm	
8	后焦距 (in air)	13.53mm		
9	操作方式	对焦	手动	
		光圈	手动	
10	畸变率	1"	-2.88%@y=8.0mm	
		1/2"	-1.06%@y=4.0mm	
		1/3"	-0.63%@y=3.0mm	
11	滤镜尺寸	/		
12	镜头尺寸 (宽×长)	43×57.6mm		
13	重量	183g		
14	工作温度	-10°C ~ +50°C		
15	入瞳距离	23.34mm		
16	入瞳直径	7.52mm		
17	出瞳距离	-33.40mm		
18	出瞳直径	20.80mm		
19	光学总长	74.47mm		
20	放大倍率	-0.012		
	对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
	1000mm	-0.01181	71.1663	82.9766
	1050mm	-0.01126	78.1827	91.8628
	1100mm	-0.01076	85.5028	101.2418
	1150mm	-0.01030	93.1234	111.1196
	1200mm	-0.00988	101.0414	121.5027
	1250mm	-0.00949	130.2261	164.5020
	1300mm	-0.00913	140.2680	178.8669
	1350mm	-0.00879	150.6402	193.9167
	1400mm	-0.00848	171.3386	209.6623
	1450mm	-0.00820	202.3600	226.1100

CRA



MTF

