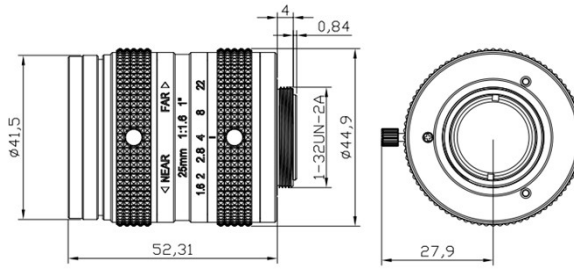


多层镀膜·有效抑制雜光和鬼像
 對應五百萬像素相機
 高分辨率·高對比度成像
 聚焦和光圈調節螺絲鎖定
 緊湊的結構設計
 低畸變成像



5MP C-Mount 1" M-Iris

產品型號：FAL0002-0C

No	項目	規格		
1	最大传感器尺寸	1"(16mm)		
2	焦距	25mm		
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"	36.12°×29.04°×21.86°	
		1/2"	18.20°×14.63°×11.02°	
		1/3"	13.70°×10.96°×8.24°	
7	对象大小 (在最近对焦距离处)	1"	662.10×525.12×391.24mm	
		1/2"	325.22×259.61×194.43mm	
		1/3"	243.28×194.40×145.66mm	
8	后焦距 (in air)	12.69mm		
9	操作方式	对焦	手动	
		光圈	手动	
10	畸变率	1"	-2.06%@y=8mm	
		1/2"	-0.52%@y=4.0mm	
		1/3"	-0.29%@y=3.0mm	
11	滤镜尺寸	M39×0.5mm		
12	镜头尺寸 (宽×长)	44.9×52.31mm		
13	重量	157g		
14	工作温度	-10°C ~ +50°C		
15	入瞳距离	27.15mm		
16	入瞳直径	15.65mm		
17	出瞳距离	-42.03mm		
18	出瞳直径	26.27mm		
19	光学总长	63.52mm		
20	放大倍率	-0.025		
	对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
	1000mm	-0.02474	30.6423	32.6428
	1050mm	-0.02358	33.7314	36.0475
	1100mm	-0.02252	36.9639	39.6271
	1150mm	-0.02155	40.339	43.3825
	1200mm	-0.02066	43.8561	47.3145
	1250mm	-0.01984	47.5146	51.424
	1300mm	-0.01909	51.3137	55.7119
	1350mm	-0.01839	55.253	60.179
	1400mm	-0.01773	59.3316	64.8263
	1450mm	-0.01713	63.5491	69.6546

