



單位: mm

產品型號 : FAL0072-2J

No.	項目	規格	
1	CCD	1/1.8"(9mm)	
2	焦距	35mm	
3	接口	C-Mount	
4	光圈範圍	F2.0	
5	對焦範圍	0.3~0.6m	
		1/1.8"	14.73°×11.79°×8.84°
		1/2.3"	12.75°×10.2°×7.65°
		1/2.5"	11.78°×9.42°×7.07°
7	對象大小 (在最近對焦距離處)	1/1.8"	79.01×63.21×47.41mm
		1/2.3"	68.08×54.47×40.85mm
		1/2.5"	62.81×50.25×37.36mm
8	后焦距 ( in air )	12.2mm	
9	操作方式	對焦	手動
		光圈	手動
10	畸變率	1/1.8"	-0.52%@y=4.5mm
		1/2.3"	-0.4%@y=3.9mm
		1/2.5"	-0.33%@y=3.59mm
11	工作波長	486nm&587nm&656nm	
12	鏡頭尺寸 ( 寬×長 )	38X46.9	
13	重量	65g	
14	工作溫度	-40°C ~ +70°C	
15	入瞳距離	32.497	
16	入瞳直徑	18.7	
17	出瞳距離	-57.05	
18	出瞳直徑	28.38	
19	光學總長	49.82	
20	放大倍率	-0.112	

對焦距離	放大倍率	前景深(mm)	背景深(mm)
300mm	-0.112	0.518	0.52
350mm	-0.098	0.705	0.705
400mm	-0.085	0.921	0.925
450mm	-0.077	1.165	1.172
500mm	-0.068	1.438	1.447
550mm	-0.062	1.74	1.751
600mm	-0.057	2.07	2.084
650nm	-0.053	2.429	2.447
750mm	-0.046	3.232	3.26
1000mm	-0.034	5.737	5.804

400m (最佳成像位置) 处象质

