

GA 4/3"千万像素级定焦镜头 600019

4/3" 10MP C M-Iris



No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	4/3"(23mm)
2	焦距	35mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F2.0-F22
5	工作距离	0.2m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	4/3" 36.6°×29.6°×22.4°
		1" 25.9°×20.8°×15.7°
		1/2" 13.1°×10.5°×7.9°
		1/3" 9.8°×7.9°×5.9°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	4/3" 120.9×96.7×72.4mm
		1" 84.0×67.2×50.3mm
		1/2" 41.9×33.5×25.1mm
		1/3" 31.5×25.2×18.9mm
8	后焦距 (in air)	18.65mm
9	操作方式	聚焦 手动
		光圈 手动
10	畸变率	4/3" -0.56%@y=11.5mm
		1" -0.43%@y=8.0mm
		1/2" -0.13%@y=4.0mm
		1/3" -0.07%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M46X0.75
12	镜头尺寸(宽×长)	53.5×68.32mm
13	重量	173g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	19.82mm
16	入瞳直径	17.50mm
17	出瞳距离	-42.34mm
18	出瞳直径	21.17mm
19	光学总长	64.67mm
20	放大倍率	-0.1914

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	背景深(mm)
200mm	-0.19138	0.4789	0.4812
250mm	-0.15030	0.7478	0.7523
300mm	-0.12374	1.0761	1.0839
350mm	-0.10516	1.4639	1.4762
400mm	-0.09143	1.9108	1.9293
450mm	-0.08087	2.4169	2.4432
500mm	-0.07250	2.9821	3.0181
550mm	-0.06569	3.6062	3.6541
600mm	-0.06006	4.2891	4.3513
650mm	-0.05532	5.0308	5.1099

