

GA 4/3"千万像素级定焦镜头 600017

4/3" 10MP C M-Iris



千万像素系列工业镜头
C接口, 可支持4/3"传感器(23mm)
适用于大靶面高分辨率工业相机

No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	4/3"(23mm)
2	焦距	16mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F2.0-F22
5	工作距离	0.1m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	4/3" 72.9°×60.9°×47.3°
		1" 54.0°×44.2°×33.6°
		1/2" 28.2°×22.70°×17.1°
		1/3" 21.3°×17.1°×12.8°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	4/3" 195.5×145.5×107.3mm
		1" 125.4×99.2×73.8mm
		1/2" 61.2×48.8×36.5mm
		1/3" 45.7×36.5×27.4mm
8	后焦距(in air)	21.00mm
9	操作方式	对焦 手动
	光圈	手动
10	畸变率	4/3" -2.81%@y=11.5mm
		1" -1.92%@y=8.0mm
		1/2" -0.59%@y=4.0mm
		1/3" -0.34%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M58.0×0.75mm
12	镜头尺寸(宽×长)	60.00×89.89mm
13	重量	338g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	23.83mm
16	入瞳直径	8.01mm
17	出瞳距离	-67.17mm
18	出瞳直径	34.78mm
19	光学总长	99.94mm
20	放大倍率	-0.132

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
100mm	-0.13198	0.5709	0.5775
150mm	-0.09333	1.2810	1.3032
200mm	-0.07224	2.2708	2.3236
250mm	-0.05892	3.5381	3.6411
300mm	-0.04973	5.0805	5.2586
350mm	-0.04307	6.8956	7.1784
400mm	-0.03796	8.9812	9.4035
450mm	-0.03393	11.3350	11.9364
500mm	-0.03068	13.9548	14.7798
550mm	-0.02800	16.8383	17.9366

