

GA 1"800万像素级定焦镜头 600026

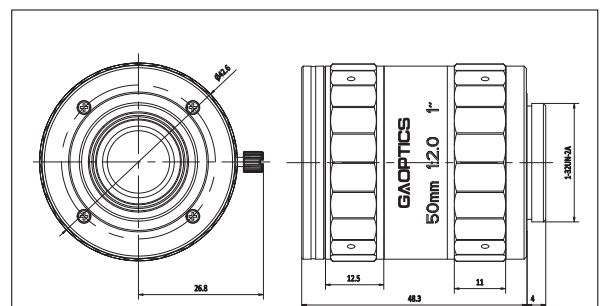
1" 8MP C M-Iris



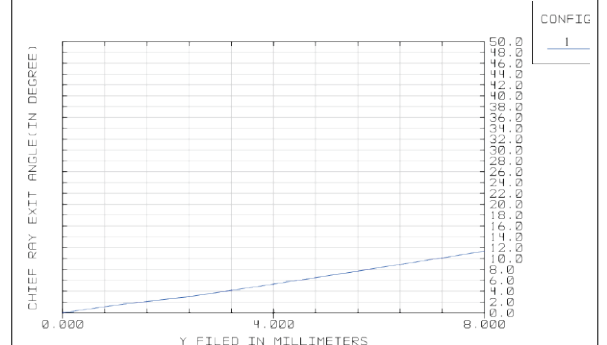
1英寸像面
紧凑型设计
高分辨率

No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	1"(16mm)
2	焦距	50mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F2.0-F22
5	工作距离	0.25m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	1" 18.18°×14.60°×10.96°
		1/2" 9.14°×7.32°×5.5°
		1/3" 6.86°×5.5°×4.12°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	1" 72.40×57.84×43.34mm
		1/2" 36.10×28.74×21.66mm
		1/3" 27.06×21.64×16.24mm
8	后焦距 (in air)	21.35mm
9	操作方式	对焦 手动 光圈 手动
	10	畸变率
1/2" 0.012%@y=4.0mm		
1/3" 0.008%@y=3.0mm		
11	滤镜尺寸	M37×0.5
12	镜头尺寸(宽×长)	48.1×52.3mm
13	重量	120.4g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	35.64mm
16	入瞳直径	22.22mm
17	出瞳距离	-37.95mm
18	出瞳直径	16.84mm
19	光学总长	54.56mm
20	放大倍率	-0.2219

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
250mm	-0.2219487	0.2908	0.2914
300mm	-0.1812797	0.4186	0.4198
350mm	-0.153268	0.5696	0.5715
400mm	-0.1327858	0.7438	0.7466
450mm	-0.117156	0.9412	0.9451
500mm	-0.1048327	1.1617	1.1671
550mm	-0.09486211	1.4053	1.4125
600mm	-0.08662802	1.6720	1.6814
650mm	-0.07971303	1.9619	1.9738
700mm	-0.07382332	2.2748	2.2896



CRA



MTF

