

GA 1/1.8"小像元定焦镜头 600041

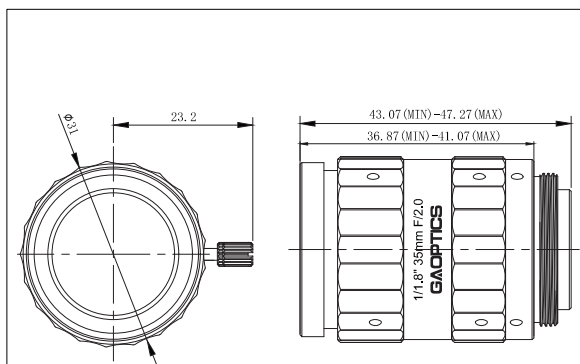
1/1.8" | 6MP | C | M-Iris



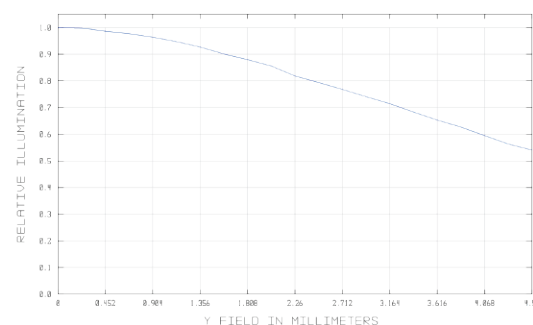
1/1.8"像面设计
匹配2.2μm, 2.4μm小像元成像
设计紧凑

No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	1/1.8"(9mm)
2	焦距	35mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F2.0 - F11.0
5	工作距离	0.3~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	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	对象大小(在最近对焦距离处)	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	对焦 手动
	光圈	手动
10	畸变率	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	滤镜尺寸	M27.5×0.5mm
12	镜头尺寸(宽×长)	38.7×47.27mm
13	重量	/
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	32.497
16	入瞳直径	18.7
17	出瞳距离	-57.05
18	出瞳直径	28.38
19	光学总长	49.82mm
20	放大倍率	-0.112

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
300mm	-0.112	0.528	0.53
350mm	-0.098	0.7185	0.7215
400mm	-0.085	0.9382	0.9426
450mm	-0.077	1.1871	1.1934
500mm	-0.068	1.4651	1.4737
550mm	-0.062	1.74	1.751
600mm	-0.057	2.07	2.084
650mm	-0.053	2.429	2.447
750mm	-0.046	3.232	3.26
1000mm	-0.034	5.737	5.804



相对照度



MTF

