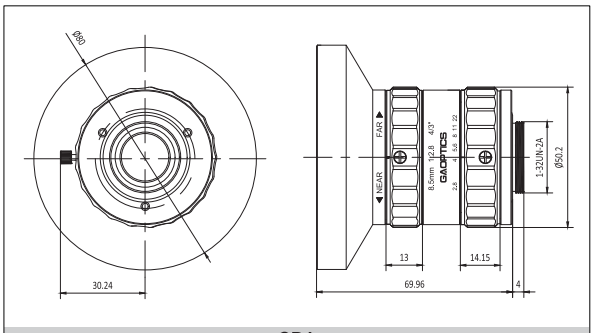
GA 4/3"千万像素级定焦镜头 600045

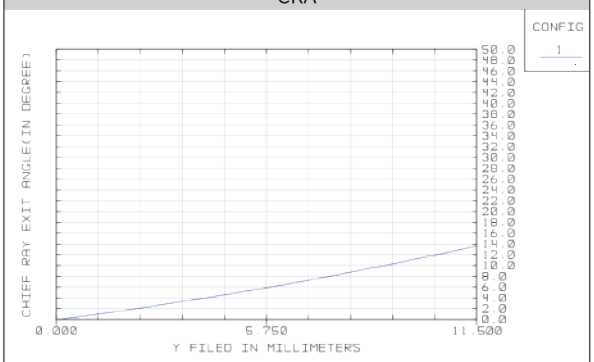
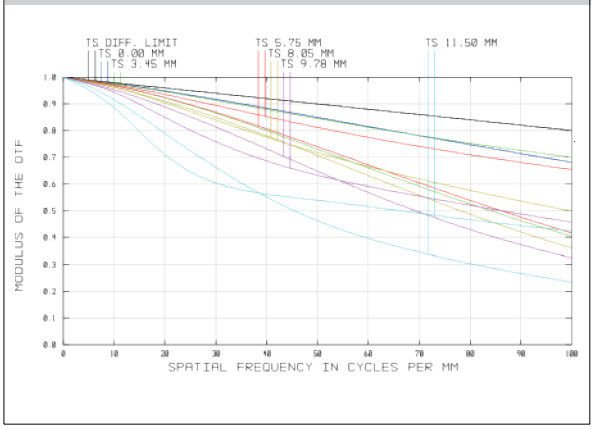
4/3" | 10MP | C | M-Iris

No	项目		规格
1	最大传感器尺寸		4/3"(23mm)
2	焦距		8.5mm
3	接口		C-Mount
4	F/#		F2.8-F22
5	工作距离		0.5m~∞
6	视场角（对角×水平×垂直）	4/3" 1" 1/2" 1/3"	107.4°×94.9°×77.9° 86.7°×73.6°×58.0° 49.4°×40.2°×30.5° 37.8°×30.5°×23.7°
7	对象大小（在最近对焦距离处）	4/3" 1" 1/2" 1/3"	1436.8×1145.9×848.6mm 990.8×784.1×580.7mm 480.9×382.6×285.6mm 358.2×285.6×213.6mm
8	后焦距（in air）		18.87mm
9	操作方式	对焦 光圈	手动 手动
10	畸变率	4/3" 1" 1/2" 1/3"	-4.54%@y=11.5mm -4.22%@y=8.0mm -1.63%@y=4.0mm -0.97%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸		/
12	滤镜螺纹		M77×0.75
13	镜头尺寸（宽×长）		59.11×72.08mm
14	重量		317g
15	工作温度		-10℃~+50℃
16	入瞳距离		19.14mm
17	入瞳直径		3.16mm
18	出瞳距离		-70.27mm
19	出瞳直径		25.65mm
20	光学总长		85.64mm
21	放大倍率		-0.0171

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
500mm	-0.01709	58.6458	76.6195
550mm	-0.01558	70.1388	94.1524
600mm	-0.01432	82.5144	113.8204
650mm	-0.01325	95.7425	135.7266
700mm	-0.01233	109.7947	159.9803
750mm	-0.01153	124.6433	186.6987
800mm	-0.01082	140.2624	216.0063
850mm	-0.01020	156.6268	248.0366
900mm	-0.00964	173.7125	282.9322
950mm	-0.00915	191.4966	320.8459



CRA



MTF