

2/3"500万像素级定焦镜头 600012

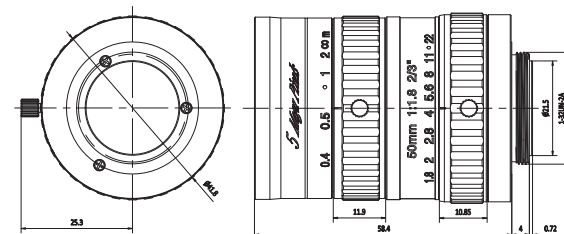
2/3" 5MP C M-Iris



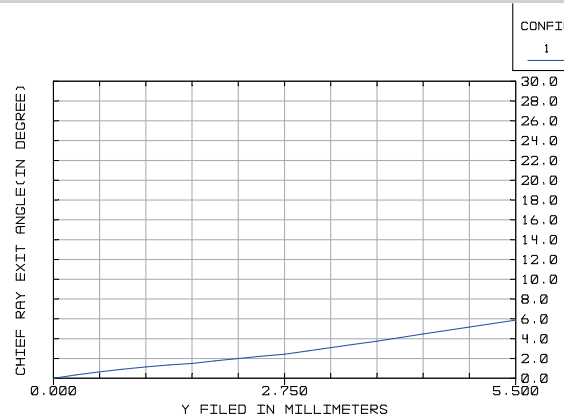
5百万像素系列工业镜头
大光圈设计
光学性能卓越

No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	2/3"(11mm)
2	焦距	50mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F1.8-F22
5	工作距离	0.4m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	2/3" 12.6°×10.1°×7.6°
		1/2" 9.1°×7.3°×5.5°
		1/3" 6.9°×5.5°×4.1°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	2/3" 83.8×66.9×50.2mm
		1/2" 60.9×48.7×36.7mm
		1/3" 45.7×36.5×27.4mm
8	后焦距 (in air)	13.63mm
9	操作方式	对焦 手动
	光圈	手动
10	畸变率	2/3" 0.03%@y=5.5mm
		1/2" 0.02%@y=4.0mm
		1/3" 0.01%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M37.5×0.5mm
12	镜头尺寸(宽×长)	46.2×63.12mm
13	重量	173g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	46.00mm
16	入瞳直径	27.91mm
17	出瞳距离	-43.20mm
18	出瞳直径	24.12mm
19	光学总长	65.53mm
20	放大倍率	-0.1315

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
400mm	-0.13152	0.5839	0.6856
450mm	-0.11620	1.2389	1.2413
500mm	-0.10409	1.4121	1.4154
600mm	-0.08620	1.7129	1.7187
750mm	-0.06846	2.0503	2.0615
1000mm	-0.05099	3.6416	3.6683
1500mm	-0.03376	8.1787	8.2689
2000mm	-0.02523	14.5148	14.7274
3000mm	-0.01677	32.5376	33.2595
5000mm	-0.01003	89.7337	93.0741



CRA



MTF

