

2/3"500万像素级定焦镜头 600010

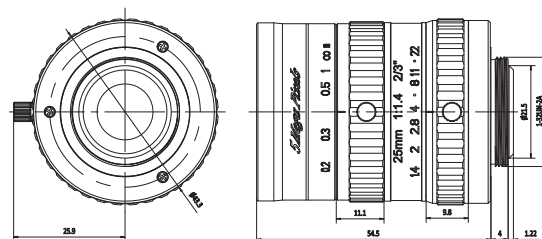
2/3" 5MP C M-Iris



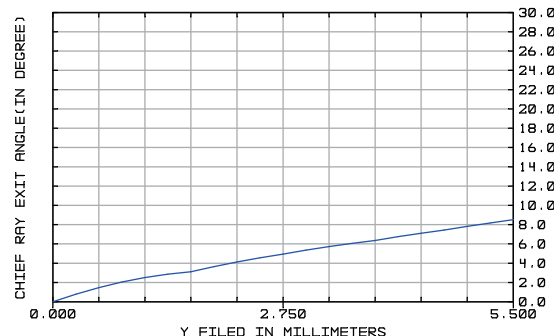
5百万像素系列工业镜头
大光圈设计
光学性能卓越

No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	2/3"(11mm)
2	焦距	25mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F1.4-F22
5	工作距离	0.2m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	2/3" 24.8°×20.0°×15.0°
		1/2" 18.2°×14.6°×10.9°
		1/3" 13.7°×10.9°×8.2°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	2/3" 86.1×69.0×51.7mm
		1/2" 62.7×50.2×37.6mm
		1/3" 47.0×37.6×28.2mm
8	后焦距 (in air)	12.78mm
9	操作方式	对焦 手动
	光圈	手动
10	畸变率	2/3" -0.19%@y=5.5mm
		1/2" -0.17%@y=4.0mm
		1/3" -0.12%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M37.5×0.5mm
12	镜头尺寸(宽×长)	47.55×59.72mm
13	重量	148g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	38.08mm
16	入瞳直径	17.89mm
17	出瞳距离	-18.64mm
18	出瞳直径	13.30mm
19	光学总长	55.54mm
20	放大倍率	-0.1265

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
200mm	-0.12646	0.4536	0.4557
250mm	-0.10079	1.2084	1.2124
300mm	-0.08381	2.0195	2.0265
350mm	-0.07176	2.8869	3.1979
400mm	-0.06275	3.8104	3.8269
450mm	-0.05574	4.2901	4.3135
500mm	-0.05015	4.8255	4.8578
550mm	-0.04559	5.4171	5.4621
750mm	-0.03342	9.0642	9.1203
1000mm	-0.02505	24.7671	24.8381



CRA



MTF

