

2/3"500万像素级定焦镜头 600008

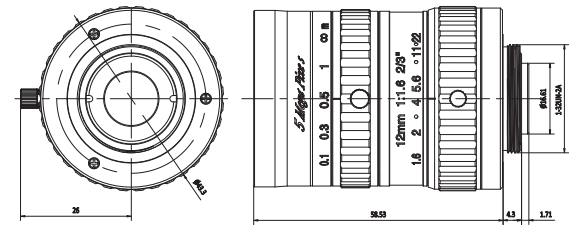
2/3" 5MP C M-Iris

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	12mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F1.6-F22
5	工作距离	0.1m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	2/3" 48.6°×39.8°×30.4°
		1/2" 36.4°×29.5°×22.3°
		1/3" 27.7°×22.3°×16.8°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	2/3" 104.0×82.9×61.9mm
		1/2" 75.2×60.6×44.9mm
		1/3" 56.2×44.9×33.6mm
8	后焦距(in air)	12.42mm
9	操作方式	对焦 手动
	光圈	手动
10	畸变率	2/3" -0.35%@y=5.5mm
		1/2" -0.53%@y=4.0mm
		1/3" -0.38%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M37.5×0.5mm
12	镜头尺寸(宽×长)	47.65×64.54mm
13	重量	178g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	23.49mm
16	入瞳直径	7.5mm
17	出瞳距离	-71.71mm
18	出瞳直径	44.04mm
19	光学总长	74.77mm
20	放大倍率	-0.107

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
100mm	-0.10733	0.5371	0.8481
150mm	-0.07435	1.6522	1.6891
200mm	-0.05692	2.9261	3.0142
250mm	-0.04613	4.5552	4.7271
300mm	-0.03879	6.5351	6.8331
350mm	-0.03347	8.8636	9.3364
400mm	-0.02943	11.5351	12.2420
450mm	-0.02626	14.5462	15.5514
500mm	-0.02371	17.8944	19.2730
550mm	-0.02161	21.5741	23.4112



CRA

