

2/3"200万像素级定焦镜头 600004

2/3" 2MP C M-Iris

2百万像素系列工业镜头
C接口,可支持2/3"传感器
适用于工业自动化批量使用



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-C
5	工作距离	0.5m~∞
6	视场角(对角×水平×垂直)	2/3" 12.5°×9.1°×7.5°
		1/2" 10.0°×7.3°×5.5°
		1/3" 7.5°×5.5°×4.1°
7	对象大小(在最近对焦距离处)	2/3" 101.4×81.0×60.6mm
		1/2" 73.6×58.8×44.1mm
		1/3" 55.1×44.1×33.0mm
8	后焦距 (in air)	12.94mm
9	操作方式	对焦 手动
	光圈	手动
10	畸变率	2/3" -0.22%@y=5.5mm
		1/2" -0.1%@y=4.0mm
		1/3" -0.05%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M30.5×0.5mm
12	镜头尺寸(宽×长)	39.5×50.21mm
13	重量	98g
14	工作温度	-10°C~+50°C
15	入瞳距离	44.29mm
16	入瞳直径	27.74mm
17	出瞳距离	-31.00mm
18	出瞳直径	16.22mm
19	光学总长	54.70mm
20	放大倍率	-0.1092

对焦距离	放大倍率	前景深(mm)	后景深(mm)
500mm	-0.10918	2.0432	2.0601
550mm	-0.09845	2.4713	2.4937
600mm	-0.08963	2.9398	2.9689
650mm	-0.08227	3.4488	3.8458
700mm	-0.07603	3.9982	4.0444
750mm	-0.07066	4.5879	4.6447
800mm	-0.06601	5.2178	5.2868
850mm	-0.06192	5.8880	5.9708
900mm	-0.05832	6.5984	6.6966
950mm	-0.05511	7.3490	7.4645

