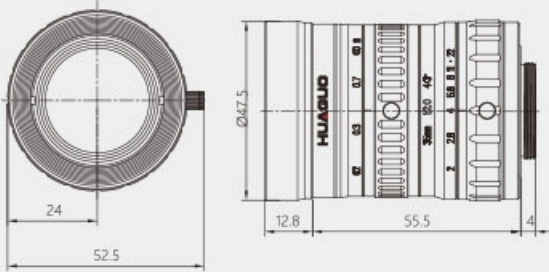


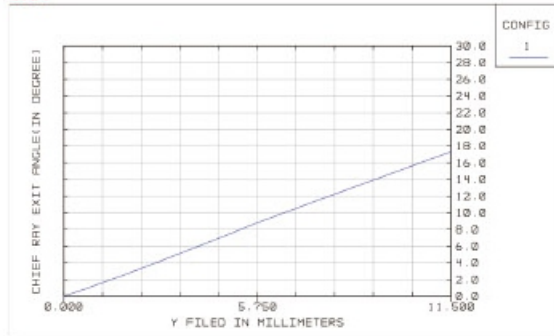
# 12M系列

## HM2035-12M

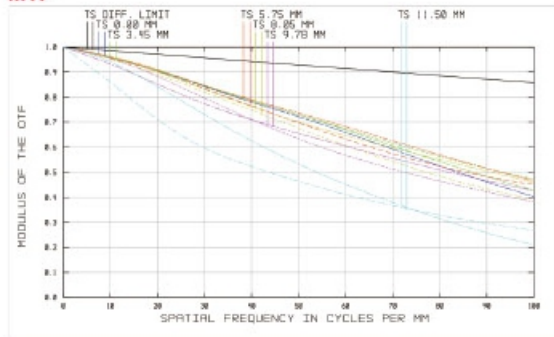
C 12MP M-Iris



### CRA



### MTF



No	项目	规格	
1	CCD	4/3" (23mm)	
2	焦距	35mm	
3	接口	C-Mount	
4	光圈范围	F2.0-F22	
5	对焦范围	0.2m-∞	
6	视场角 (对角×水平×垂直)	4/3"	36.6°×29.6°×22.4°
		1"	25.9°×20.8°×15.7°
		1/2"	13.1°×10.5°×7.9°
		1/3"	9.8°×7.9°×5.9°
7	对象大小 (在最近对焦距离处)	4/3"	120.9×96.7×72.4mm
		1"	84.0×67.2×50.3mm
		1/2"	41.9×33.5×25.1mm
		1/3"	31.5×25.2×18.9mm
8	后焦距 (in air)	18.65mm	
9	操作方式	聚焦	手动
		光圈	手动
10	畸变率	4/3"	-0.56%@y=11.5mm
		1"	-0.43%@y=8.0mm
		1/2"	-0.13%@y=4.0mm
		1/3"	-0.07%@y=3.0mm
11	滤镜尺寸	M46×0.75mm	
12	镜头尺寸 (宽×长)	52.5×72.3mm	
13	重量	173g	
14	工作温度	-10°C ~ +50°C	
15	入瞳距离	19.82mm	
16	入瞳直径	17.50mm	
17	出瞳距离	-43.66mm	
18	出瞳直径	21.32mm	
19	光学总长	65.95mm	
20	放大倍率	-0.191	

对焦距离	放大倍率	前景深	背景深
200mm	-0.19138	0.6819	0.6842
250mm	-0.15030	1.2525	1.2631
300mm	-0.12374	1.5829	1.8030
350mm	-0.10516	2.4731	2.5856
400mm	-0.09143	2.9405	3.6231
450mm	-0.08087	3.5322	3.6588
500mm	-0.07250	3.9569	4.4003
550mm	-0.06569	4.5289	4.9774
600mm	-0.06006	6.9161	7.3791
650mm	-0.05532	7.5624	8.6425

