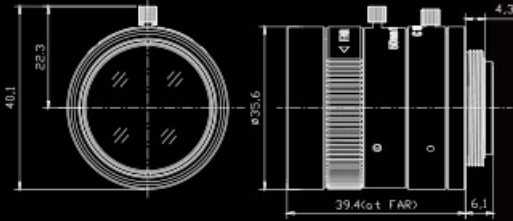


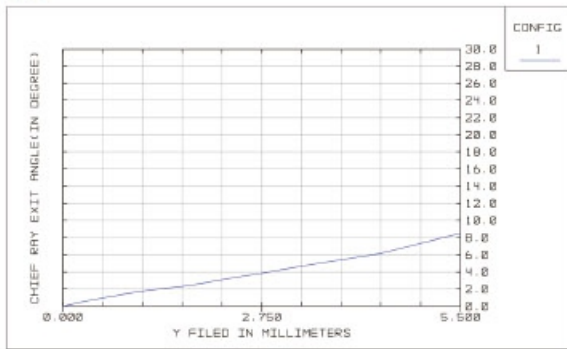
2M系列

HM1850-2M

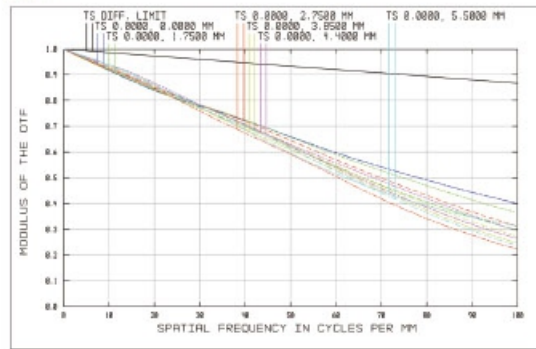
2/3" MP C M-Iris



CRA



MTF



No	项目	规格	
1	CCD	2/3"(11mm)	
2	焦距	50mm	
3	接口	C-Mount	
4	光圈范围	F1.8-C	
5	对焦范围	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 M-Iris	

No	项目	规格	
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)	40.1×45.5mm	
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	-0.109	

对焦距离	放大倍率	前景深	背景深
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