



项目	单位	规格
镜头结构		6G+1IR
Sensor		OV2312
Sensor size	mm	6.185mm*4.8mm*3.9mm
Sensor Pixel	Pix	1600*1300*3um
最大像圆(镜头)	mm	φ6.50
视场角	水平	56±2°
	垂直	45±2°
	对角	74±2°
光圈		2.0±5%
相对照度	%	60±5%
光学畸变 (F-tan θ)	%	-18.20%@H=3.093
主光线角度	deg	11.54/11.70
光学总长	mm	14.20±0.30
接口	mm	φ9.0 AA
焦距	mm	5.07±5%
滤光片		双通

Rev.No	Revision note	Revisor	Date	UNIT	mm	MATERIAL	SURF TREAT	DELIVERY	Part Name	QUANTITY
				TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFY		DRG NO.	129CLL5020B	Version	S-00	7108A镜头
				XX	±0.10	DRAWING	张艺	2022.3.29		1PCS
				XXX	±0.05	EXAMINE	廖勇平	2022.3.29		
				ANGLE	±0.5°	APPROVAL	万里	2022.3.29		