

Parameter of Lens

Model:

JOS30120MCIR-5MP



RESOLUTION		5MP					
Image format		1/2"					
Focal length		30～120mm					
Aperture		F1.6					
Mount		CS					
System TTL		97.45±0.3mm					
视场角（Field Angle）D×H×V（°） ±5%		1/2"		1/2.7"（16:9）			
		Wide	Tele	Wide	Tele		
	D	18.9	3.27	68.5	3.73		
	H	15	2.85	60.7	3.27		
	V	11	1.84	36.2	1.84		
Chief Ray Angle		3.4°(W)-2.6°（T）					
Illumination		40.0%(W)-61.1%(T)					
Distortion		-3.0%(W)～1.3%(T)					
Mechanical Bfl		7.5					
Dimension		Φ 37X84.95mm					
Wavelength		430～650&850nm					
Gross weight		173g					
M.O.D		0.2（W）～1M（T）					
IR Correction		Yes					
Operation	Iris		Manual				
	Focus		Manual				
	Zoom		Manual				
Operating temperature				-20℃～+70℃			

Size

