

镜头参数 (Parameter of Lens)

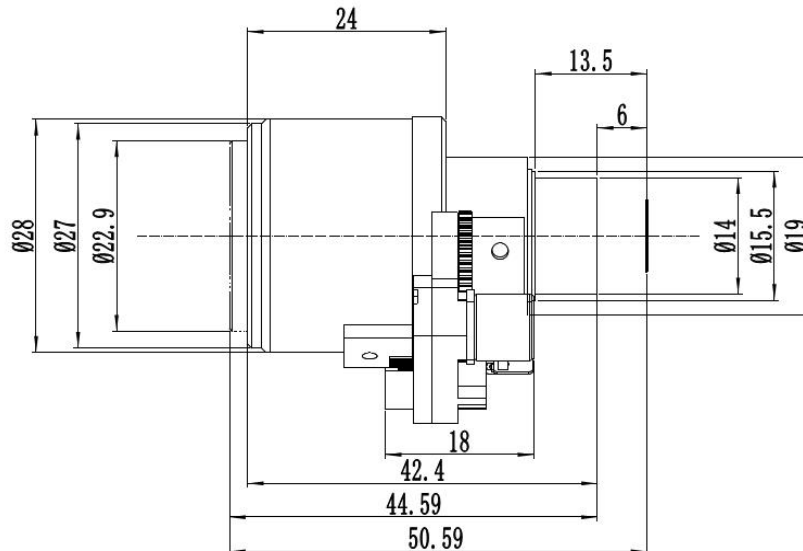
型号 (Model) :

D14-02812IR (3MP) -C-EE



分辨率 (Resolution)	3MegaPixel						
像面尺寸 (Image format)	1/2.7"						
焦距 (Focal length)	2.8~12mm						
通光孔径 (Aperture)	F1.8						
接口 (Mount)	D14						
视场角 (Field Angle) D×H×V(°)	°	1/2.7		1/3		1/4	
		短焦	长焦	短焦	长焦	短焦	长焦
	D	140	40	120	36	82.6	27.2
	H	100	32	89	29	64	21.6
V	72	24	64	21.6	27	16.2	
畸变 (Optical Distortion)	-64.5%~-4.3%		-48%~-3.5%		-24.1%~-1.95%		
主光束入射角 (CRA)	≤6.53° (短焦) ≤6.13° (长焦)						
最近物距 (M. O. D.)	0.3m						
外形尺寸 (Dimension)	Φ28*42.4~44.59mm						
重量 (Weight)	39±2g						
法兰后焦距 (Flange BFL)	13.5mm						
光学后焦距 (BFL)	7.1~13.6mm						
机械后焦距 (MBF)	6mm						
日夜共焦 (IR Correction)	Yes						
操作方法 (Operation)	光圈 (Iris)			固定光圈 (Fixed)			
	聚焦 (Focus)			自动聚焦 (DC)			
	变焦 (Zoom)			自动变焦 (DC)			
工作温度 (Operating temperature)	-20°C~+60°C						

尺寸 (Size)



尺寸公差 Size tolerance (mm) :	0-10±0.05	10-30±0.10	30-120±0.20
角度公差 Angle tolerance	±2°		