

镜头参数 (Parameter of Lens)

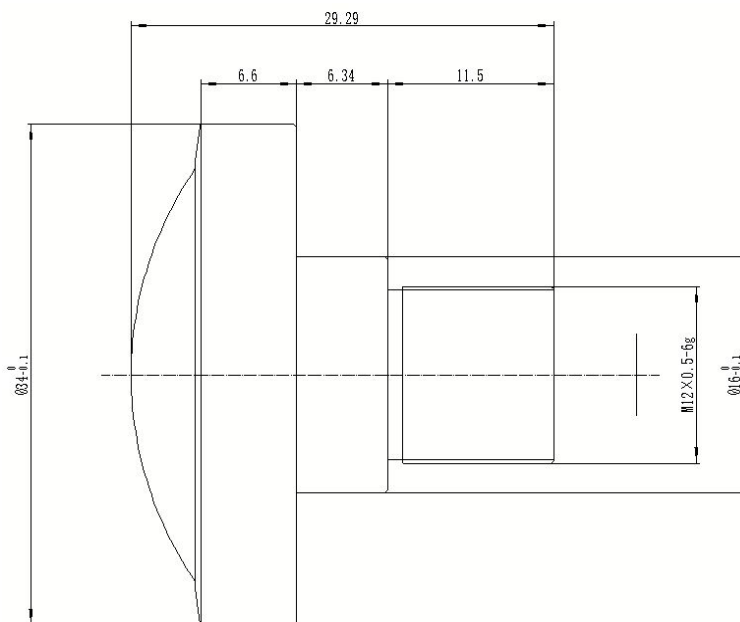
型号 (Model) :

M12-1.85IR(12MP)-F



分辨率 (Resolution)		10 Megapixel		
像面尺寸 (Image Circle)		Φ5.6mm		
焦距 (Focal length)		1.85mm		
通光孔径 (Aperture)		F2.0		
接口 (Mount)		M12		
视场角 (Field Angle) D×H×V(°)		1/1.7	1/2	1/2.5
	D	185	185	185
	H	185	185	185
	V	185	154.9	126.4
畸变 (Optical Distortion)		-97.40%		
最近物距 (M. O. D.)		0.15m		
外形尺寸 (Dimension)		Φ34×29.3mm		
法兰后焦距 (Flange BFL)		/		
重量 (Weight)		30.4±2g		
光学后焦距 (BFL)		6.25mm		
机械后焦距 (MBF)		5.7mm		
日夜共焦 (IR Correction)		Yes		
操作方法 (Operation)	光圈 (Iris)	固定光圈 (Fixed)		
	聚焦 (Focus)	/		
	变焦 (Zoom)	/		
工作温度 (Operating temperature)		-20℃~+60℃		

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°