



福建福特科光电股份有限公司

Foctek Photonics, Inc.

## 镜头参数 (Parameter of Lens)

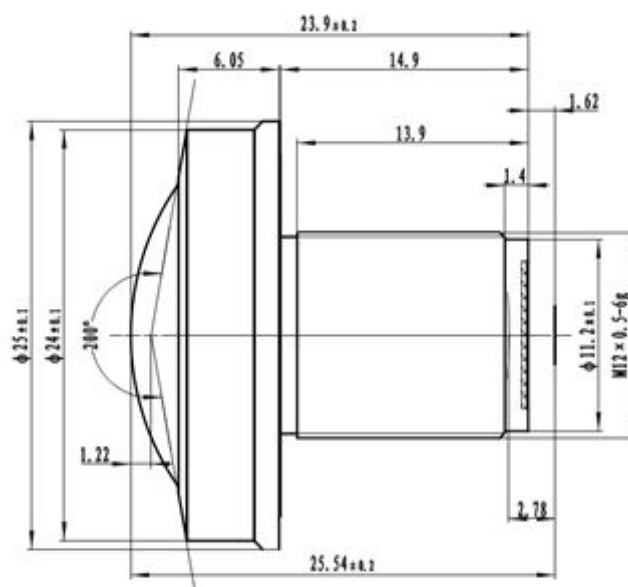
型号 (Model) :

M12-1.1(10MP)-F



分辨率 (Resolution)	10 Megapixel			
像面尺寸 (Image Circle)	Φ3.6mm@200°			
焦距 (Focal length)	1.1mm			
通光孔径 (Aperture)	F2.2			
接口 (Mount)	M12			
视场角 (Field Angle) D×H×V(°)	°	1/2.6	1/3	1/3
	D	200	200	200
	H	200	200	200
	V	200	200	146
畸变 (Optical Distortion)	-97.50%			
最近物距 (M. O. D.)	0.3m			
外形尺寸 (Dimension)	Φ25×23.9mm			
法兰后焦距 (Flange BFL)	/			
重量 (Weight)	/g			
光学后焦距 (BFL)	2.78mm			
机械后焦距 (MBF)	1.62mm			
日夜共焦 (IR Correction)	No			
操作方法 (Operation)	光圈 (Iris)	固定光圈 (Fixed)		
	聚焦 (Focus)	手动聚焦 (Manual)		
	变焦 (Zoom)	/		
工作温度 (Operating temperature)	-30℃~+80℃			

## 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	±5°		