



福建福特科光电股份有限公司

Foctek Photonics, Inc.

镜头参数 (Parameter of Lens)

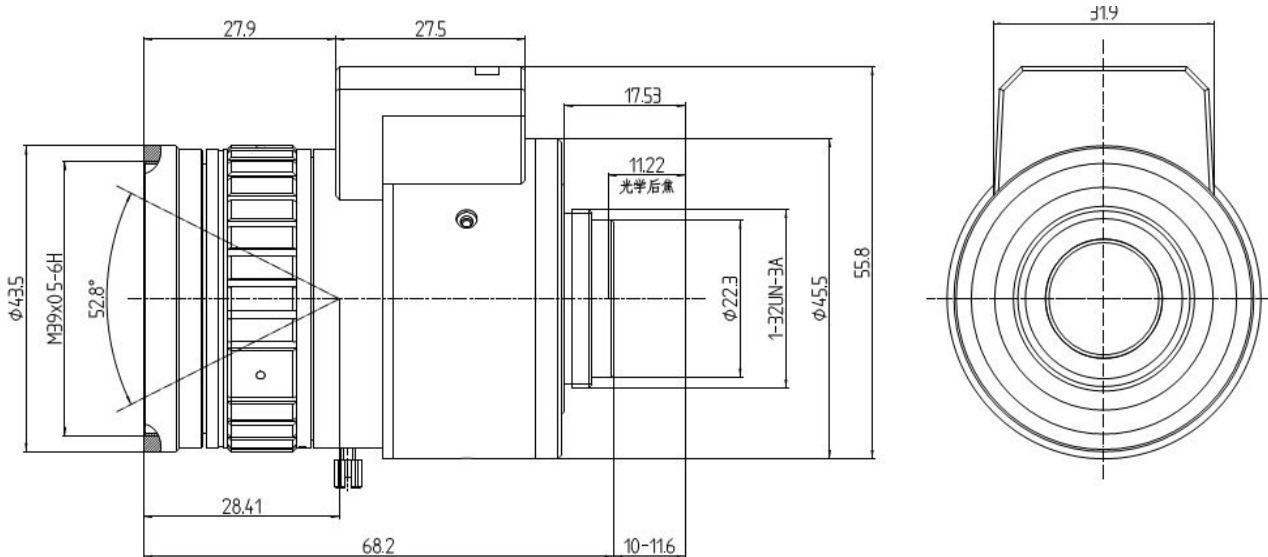
型号 (Model) :

C-D16 (8MP) -S1F14



分辨率 (Resolution)	8MegaPixel			
像面尺寸 (Image format)	1"			
焦距 (Focal length)	16mm			
通光孔径 (Aperture)	F1.4			
接口 (Mount)	C			
视场角 (Field Angle) D×H×V(°)	°	1	2/3	1/2
	D	52.86	37	27
	H	42.82	29.6	21.6
V	32.24	22.2	16.4	
畸变 (Optical Distortion)	-4.52% (1")			
最近物距 (M. O. D.)	0.5m			
外形尺寸 (Dimension)	Φ43.5×55.8×68.2mm			
重量 (Weight)	200±5g			
法兰后焦距 (Flange BFL)	17.526mm			
光学后焦距 (BFL)	11.22mm			
机械后焦距 (MBF)	10~11.6mm			
日夜共焦 (IR Correction)	No			
操作方法 (Operation)	光圈 (Iris)	自动光圈 (DC)		
	聚焦 (Focus)	手动聚焦 (Manual)		
	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°		