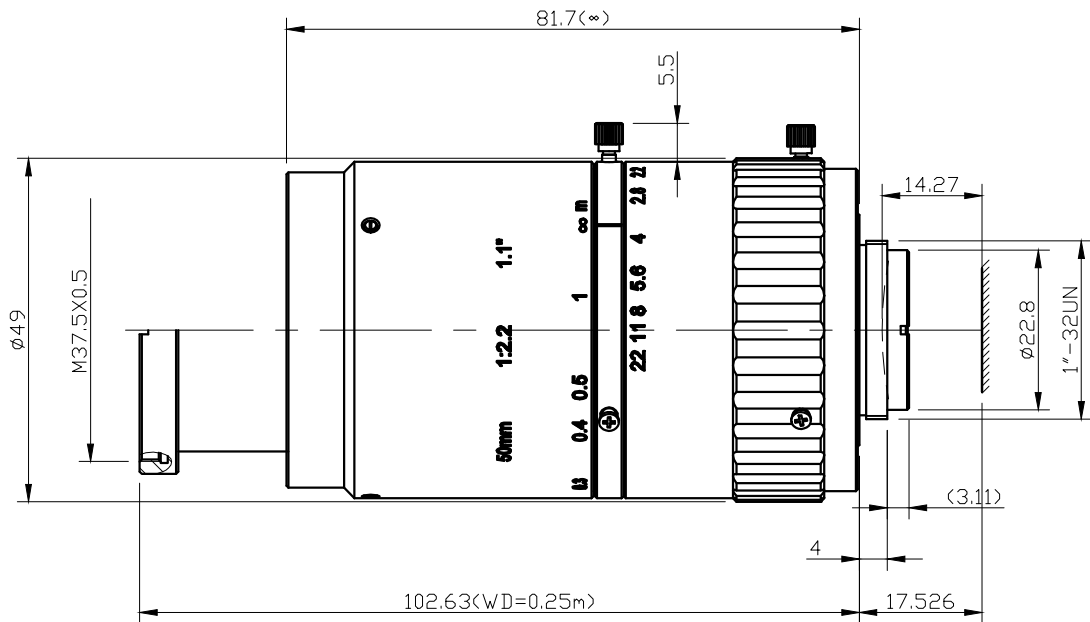


## 产品技术规格书 (Product Technical Specification)

No.	名称 (Name)	规格 (Specification)	No.	名称 (Name)	规格 (Specification)	
1	型号 (Model)	AZURE-5022ML12M	14	视场角 F.O.V(DxVxH)	1.1" 2/3 1/2	
2	物料代码 (Material Code)	3. A01. 010001-A			D	16.18 10.03 7.30
3	靶面格式 (Image Format)	1.1"			H	13.00 8.15 5.93
4	分辨率 (Resolution)	150lp/mm			V	9.77 6.11 4.43
5	焦距 (Focal Length)	50mm	15	接口 (Mount)	C	
6	后截距 (Back Focus)	14.27mm	16	适用物距 (Suitable Distance)	0.25~∞m	
7	F值 (F/ No.)	2.2	17	最佳物距 (Optimum Working Distance)		
8	光圈 (Iris Type)	M-Iris	18	镀膜 (Coating)	400-900nm	
9	畸变 (Distortion)	<0.1%	19	外形尺寸 (Dimension)	φ49×102.63mm	
10	通光口径 (Lens Effective Diameter)	前面 (Front)	φ27.53mm	20	重量 (Weight)	g
		后面 (Back)	φ16.22mm	21	工作温度 (Operating Temperature)	-20~+65℃
11	相对照度 (Relative Illuminate)	63.5%	22	镜头组成 (Lens Construction)	12-8	
12	光学总长 (TTL)	79.5-111.5mm	23	最大主光线入射角 (CRA)	12.08°	
13	设计波长 (Design Wavelength)	400-700nm	24	滤镜尺寸 (Filter Thread)	M37.5×0.5	

Size:



Unit:mm

Draw	Check	Recheck	Approval	福建浩蓝光电有限公司 AZURE Photonics Co.,Ltd