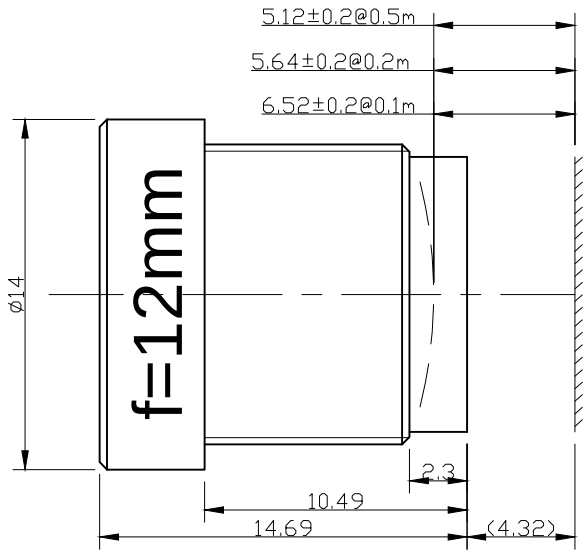
产品技术规格书
(Product Technical Specification)

No.	名称(Name)	规格(Specification)		No.	名称(Name)		规格(Specification)		
1	型号(Model)	AZURE-1228MAC		14	视场角 F.O.V(DxVxH)	° \ "	2/3	1/2	1/3
2	物料代码(Material Code)	3.A01.031228MAC				D	43.4	32.3	24.5
3	靶面格式(Image Format)	2/3″				H	35.3	26.1	19.7
4	分辨率(Resolution)	10MP				V	26.9	19.7	14.9
5	焦距(Focal Length)	12mm		15	接口(Mount)		M12×0.5		
6	后截距(Back Focus)	4.78mm		16	适用物距 (Suitable Distance)		0.1-0.5m		
7	F值(F/ No.)	2.8		17	最佳物距 (Optimum Working Distance)		0.2m		
8	光圈(Iris Type)	Manual		18	镀膜(Coating)		400nm-950nm		
9	畸变(Distortion)	<0.17%		19	外形尺寸(Dimention)		Φ14×14.69mm		
10	通光口径 (Lens Effective Diameter)	前面(Front)	Φ8.35mm	20	重量(Weight)		5g		
		后面(Back)	Φ8.27mm	21	工作温度 (Operating Temperature)		-20℃~+65℃		
11	相对照度 (Relative Illuminate)	44%		22	镜头组成 (Lens Construction)		8-6		
12	光学总长(TTL)	18.76mm		23	最大主光线入射角 (CRA)		17.34°		
13	设计波长(Design Wavelength)	400～950nm		24	滤镜尺寸(Filter Thread)				

Size：



Unit:mm

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