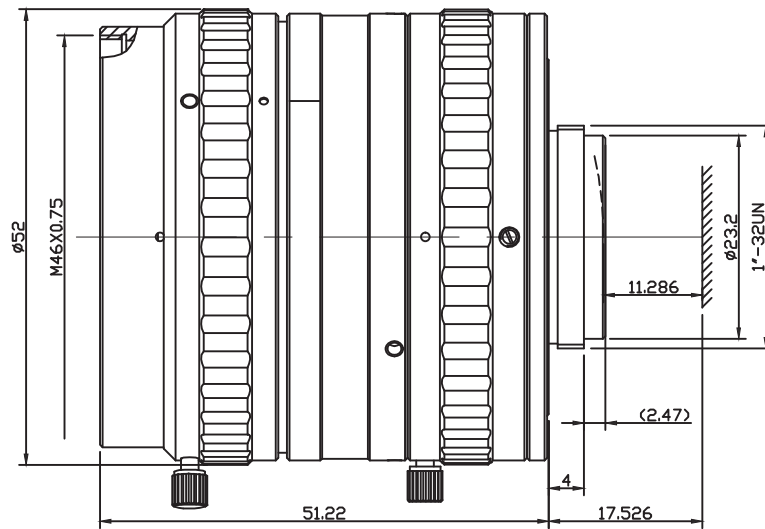


## 产品技术规格书 (Product Technical Specification)

No.	名称 (Name)	规格 (Specification)	No.	名称 (Name)	规格 (Specification)
1	型号(Model)	AZURE-5014SWIR	14	视场角 F.O.V(DxVxH)	1" 1 2/3 1/2
2	物料代码(Material Code)	3. A01. 010501401			D 18.18 12.55 9.15
3	靶面格式(Image Format)	1"			H 14.48 10.06 7.32
4	分辨率 (Resolution)	5MP			V 10.97 7.55 5.5
5	焦距(Focal Length)	50mm	15	接口(Mount)	C
6	后截距(Back Focus)	11.29mm	16	适用物距 (Suitable Distance)	0.5-∞m
7	F值(F/ No.)	1.4	17	最佳物距 (Optimum Working Distance)	1-∞m
8	光圈(Iris Type)	Manual	18	镀膜(Coating)	900nm-1700nm
9	畸变(Distortion)	<0.05%	19	外形尺寸(Dimension)	φ 52×51.22mm
10	通光口径 (Lens Effective Diameter)	前面(Front) φ 36.12	20	重量(Weight)	245g
		后面(Back) φ 16.12	21	工作温度 (Operating Temperature)	-20℃~+60℃
11	相对照度 (Relative Illuminate)	65%	22	镜头组成 (Lens Construction)	7-5
12	光学总长(TTL)	65.99mm	23	最大主光线入射角 (CRA)	12.66°
13	设计波长(Design Wavelength)	900-1700nm	24	滤镜尺寸(Filter Thread)	M46×0.75

Size:



Unit:mm

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