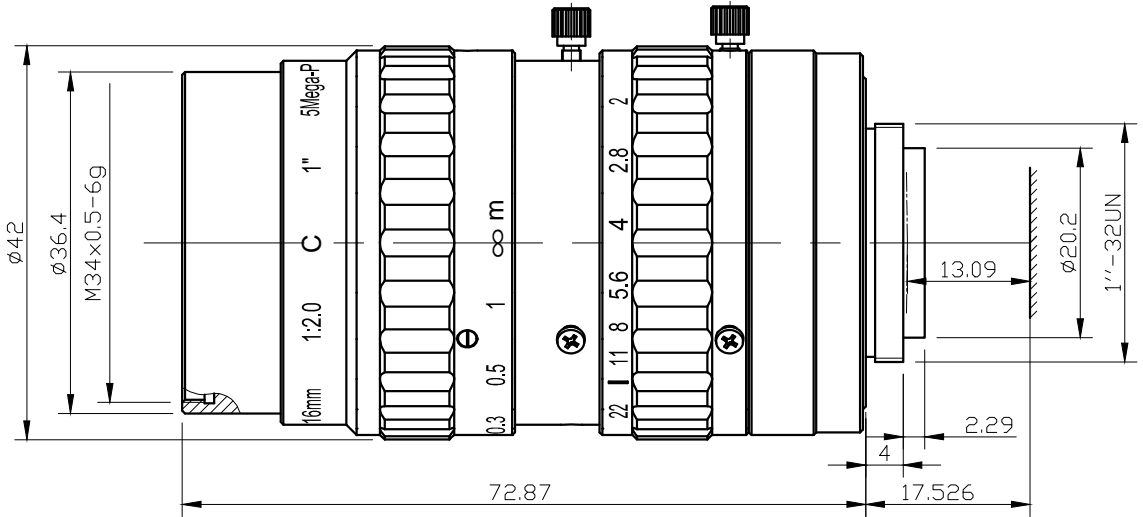


产品技术规格书 (Product Technical Specification)

No.	名称 (Name)	规格 (Specification)	No.	名称 (Name)	规格 (Specification)			
1	型号 (Model)	AZURE-1620ML5M	14	视场角 F.O.V(DxVxH)	1" / °	1	2/3	1/2
2	物料代码 (Material Code)	3. A01.010162005			D	51.5	37.94	28.07
3	靶面格式 (Image Format)	1"			H	41.84	30.75	22.62
4	分辨率 (Resolution)	5MP			V	32.4	23.31	17.06
5	焦距 (Focal Length)	16mm	15	接口 (Mount)	C			
6	后截距 (Back Focus)	13.09mm	16	适用物距 (Suitable Distance)	$0.5-\infty$ m			
7	F值 (F/ No.)	2.0	17	最佳物距 (Optimum Working Distance)	8m			
8	光圈 (Iris Type)	Manual	18	镀膜 (Coating)	400nm-950nm			
9	畸变 (Distortion)	$<0.5\%$	19	外形尺寸 (Dimension)	$\phi 42 \times 72.87$ mm			
10	通光口径 (Lens Effective Diameter)	前面 (Front)	$\phi 26.01$ mm	20	重量 (Weight)	360g		
		后面 (Back)	$\phi 13.07$ mm	21	工作温度 (Operating Temperature)	$-20^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$		
11	相对照度 (Relative Illuminate)	60%	22	镜头组成 (Lens Construction)	10-7			
12	光学总长 (TTL)	88mm	23	最大主光线入射角 (CRA)	14.67°			
13	设计波长 (Design Wavelength)	400~950nm	24	滤镜尺寸 (Filter Thread)	M34 \times 0.5			

Size:



Unit:mm

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