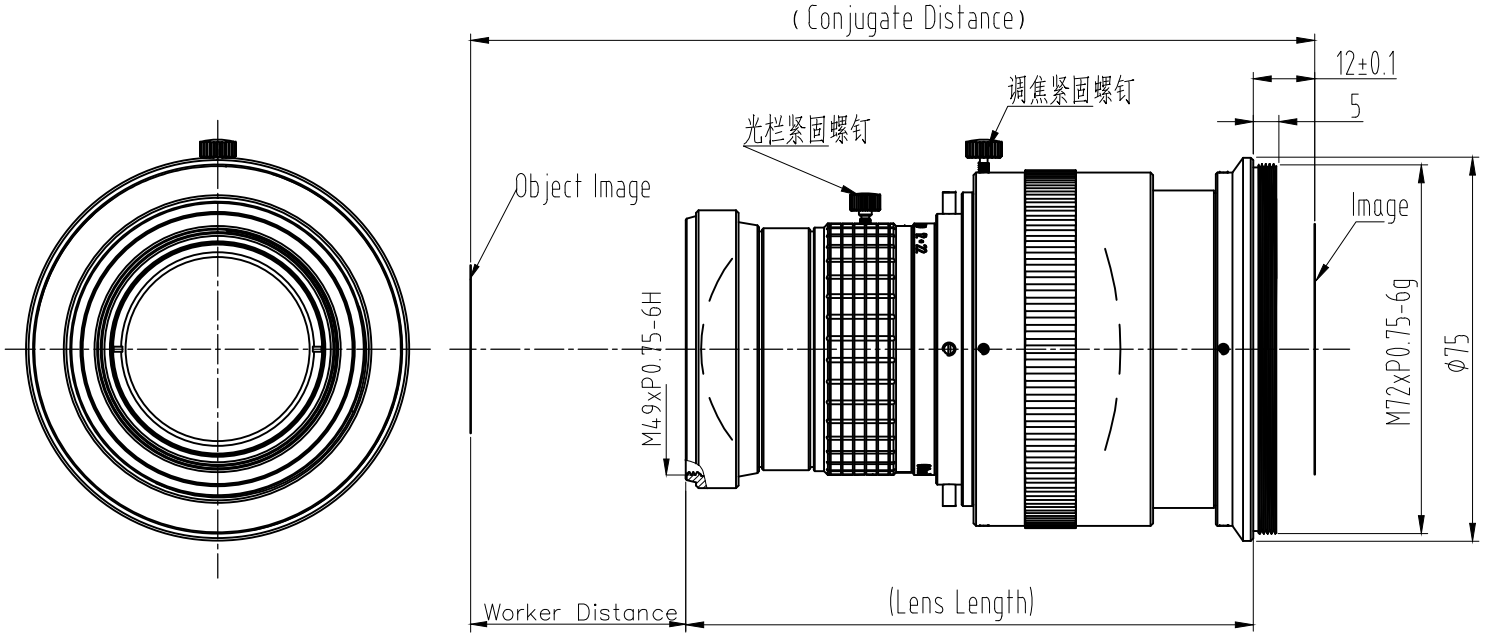

Main Specification			
Magnification	-0.075x	-0.1x	-0.16x
Working Distance	834±5	630±5	405±5
Image Distance	36.3±2.5	37.8±2.5	41.4±2.5
Conjugate Distance	955.2±9	752.7±9	531.3±9
Max image	ϕ62		
F/#	4.5~22		
EFL	60		
FOV	50.1°		
ENP Diameter	13.3		
Distortion	0.05%		
Structcure	12G		
IMAGE QUALITY			
AXIS	ϕ28	ϕ43	ϕ56
250lp/mm	200lp/mm	160lp/mm	160lp/mm

倍率（β）	共轭距（I/O）	工作距（WD）	镜头长度（L）	Φ43.27 视场	Φ57 视场	Φ60 视场
0.075x	955.2	834	109.2	576.9	760.0	800.0
0.08x	901.5	780	109.5	540.9	712.5	750.0
0.085x	859.8	738	109.8	509.1	670.6	705.9
0.09x	821.1	699	110.1	480.8	633.3	666.7
0.095x	785.4	663	110.4	455.5	600.0	631.6
0.1x	752.7	630	110.7	432.7	570.0	600.0
0.11x	698.3	575	111.3	393.4	518.2	545.5
0.12x	653.9	530	111.9	360.6	475.0	500.0
0.13x	616.5	492	112.5	332.8	438.5	461.5
0.14x	583.1	458	113.1	309.1	407.1	428.6
0.15x	555.7	430	113.7	288.5	380.0	400.0
0.16x	531.3	405	114.6	270.4	356.3	375.0

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期				
					设计	CHKP	2024-04-28	
					校对			
		##	##	##	审核			
					批准			

TOLERANCE:
. LINEARITY TOLERANCES ±0.05
. ANGULAR TOLERANCES ARE±30'
. DRAFT ANGLES AREA±0.5°/SIDE

三角法

材料(环保)	单位	比例
	mm	1:1

名称	LS16010A规格书	页码
		1/1
代号	LS16010A-M72-SPEC	版本
		V0

A4