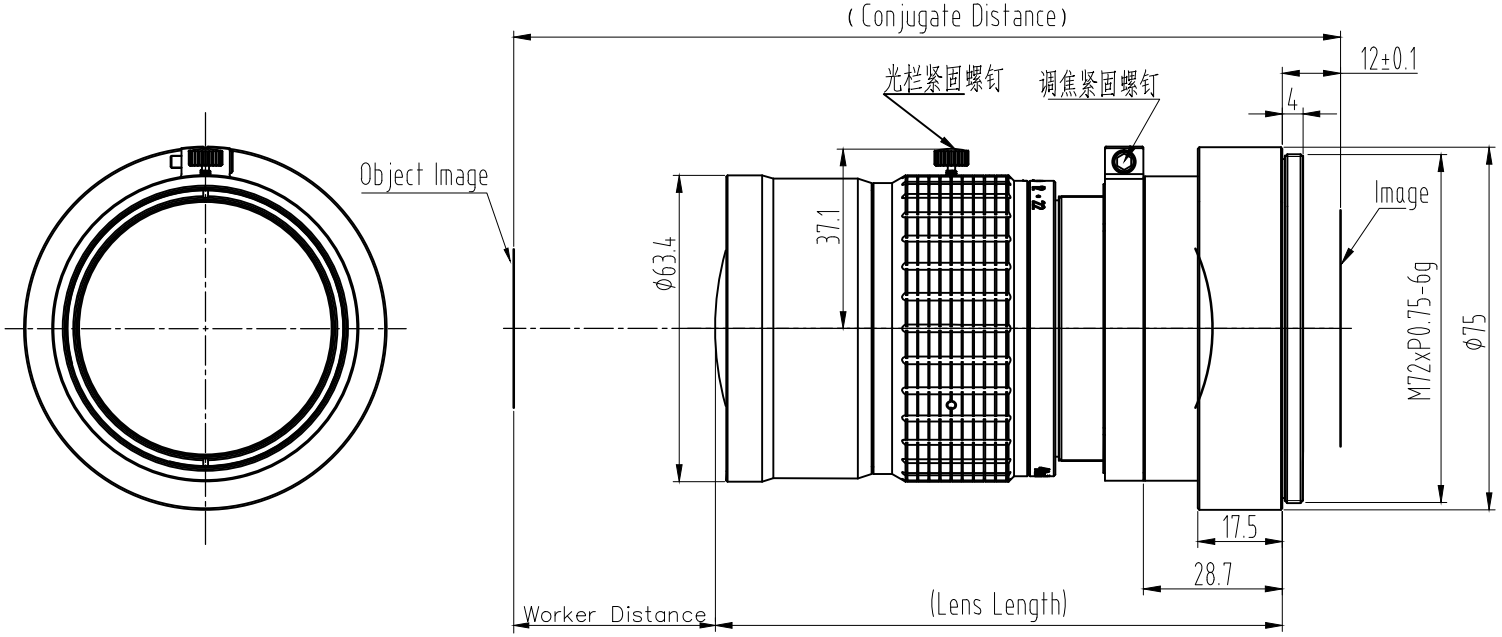

Main Specification			
Magnification	-0.045x	-0.063x	-0.08x
Working Distance	912±5	650±5	524±5
Image Distance	24.7±2.5	25.45±2.5	26.4±2.5
Conjugate Distance	1040.8±9	779.2±9	653.4±9
Flange Focal Distance	12mm		
Max image	ϕ62		
F/#	4.0~22		
EFL	40		
FOV	70.7		
ENP Diameter	10.2		
Distortion	<0.3%		
Structcure	9G		
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
0.03x	1495.2	1367	116.2	1442.3	1900.0	2000.0
0.04x	1153.6	1025	116.6	1081.8	1425.0	1500.0
0.05x	949	820	117	865.4	1140.0	1200.0
0.06x	813.1	684	117.1	721.2	950.0	1000.0
0.07x	715.5	586	117.5	618.1	814.3	857.1
0.08x	653.4	524	117.4	540.9	712.5	750.0
0.09x	595.8	466	117.8	480.8	633.3	666.7
0.1x	549.2	419	118.2	432.7	570.0	600.0

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期				
					TOLERANCE: . LINEARITY TOLERANCES ±0.05 . ANGULAR TOLERANCES ARE±30' . DRAFT ANGLES AREA±0.5°/SIDE	三角法	材 料(环 保)	单位 mm / 比例 1:1
					设 计	CHKP	2026.04.18	名称 LS408K-M72规格书 / 页码 1/1
					校 对			
		##	##	##	审 核			代号 LS408K-M72-SPEC / 版本 V0
					批 准			

A4