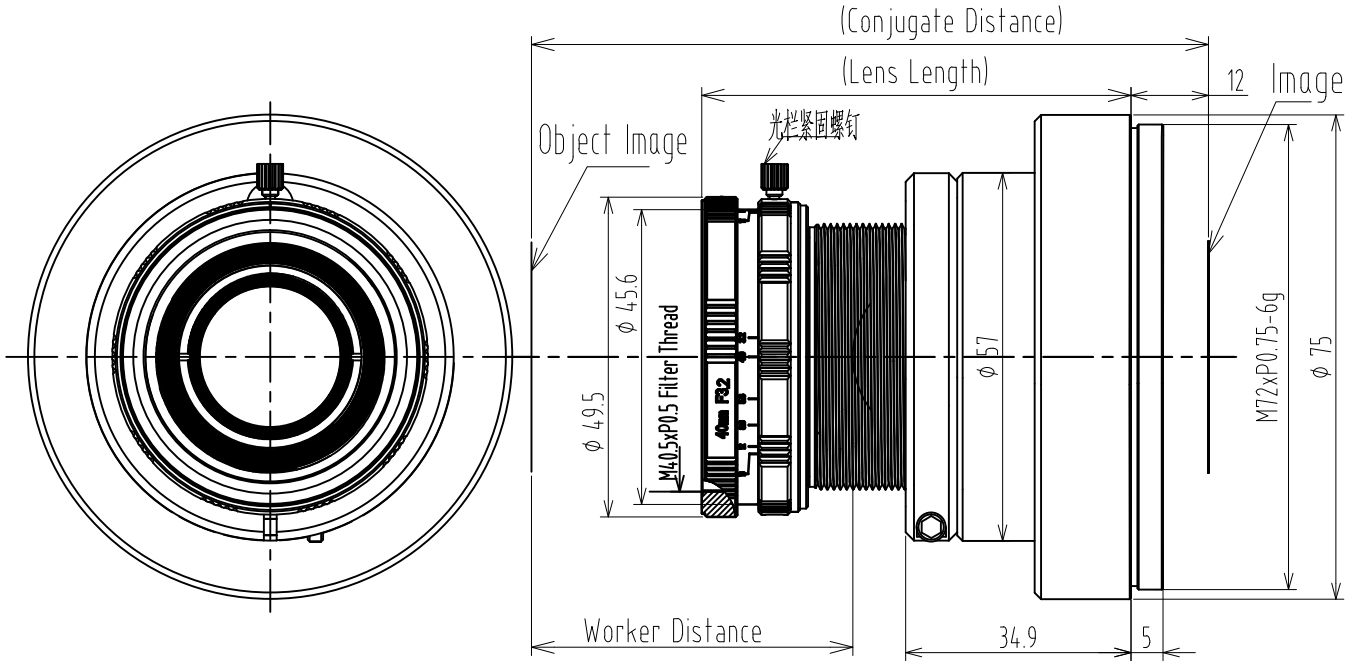

Main Specification			
Magnification	0.02X	0.1X	0.2X
Working Distance	2100±5	420±5	220±5
Image Distance	φ25.4	φ28.9	φ33
Conjugate Distance	2160±9	484±9	288±9
Flange Focal Distance	12mm		
Max image	φ43		
F/#	3.2~22		
EFL	41		
FOV	48°		
ENP Diameter			
Distortion	<0.1%		
Structcure	6G		
IMAGE QUALITY			
AXIS	φ21	φ30	φ43
160lp/mm	160lp/mm	160lp/mm	120lp/mm

倍率（β）	共轭距（I/O）	工作距（WD）	镜头长度（L）	Φ14 视场	Φ28 视场	Φ43 视场
0.02x	2160	2100	48.4	700.0	1400.0	2150.0
0.04x	1111	1050	49.2	350.0	700.0	1075.0
0.06x	762	700	50	233.3	466.7	716.7
0.08x	598	535	50.8	175.0	350.0	537.5
0.10x	484	420	51.8	140.0	280.0	430.0
0.12x	425	364	52.5	116.7	233.3	358.3
0.14x	375	310	53.4	100.0	200.0	307.1
0.16x	339	273	54.2	87.5	175.0	268.8
0.18x	311	244	55	77.8	155.6	238.9
0.20x	288	220	55.9	70.0	140.0	215.0

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

三角法

材 料(环 保)

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期	设计	CHKP		名称	LS4032A技术规格图	单位 mm	比例 1:1
					校对						页码 1/1
		##	##	##	审核			代号	LS4032A-M72-SPEC		版本 V1
					批准						

A4