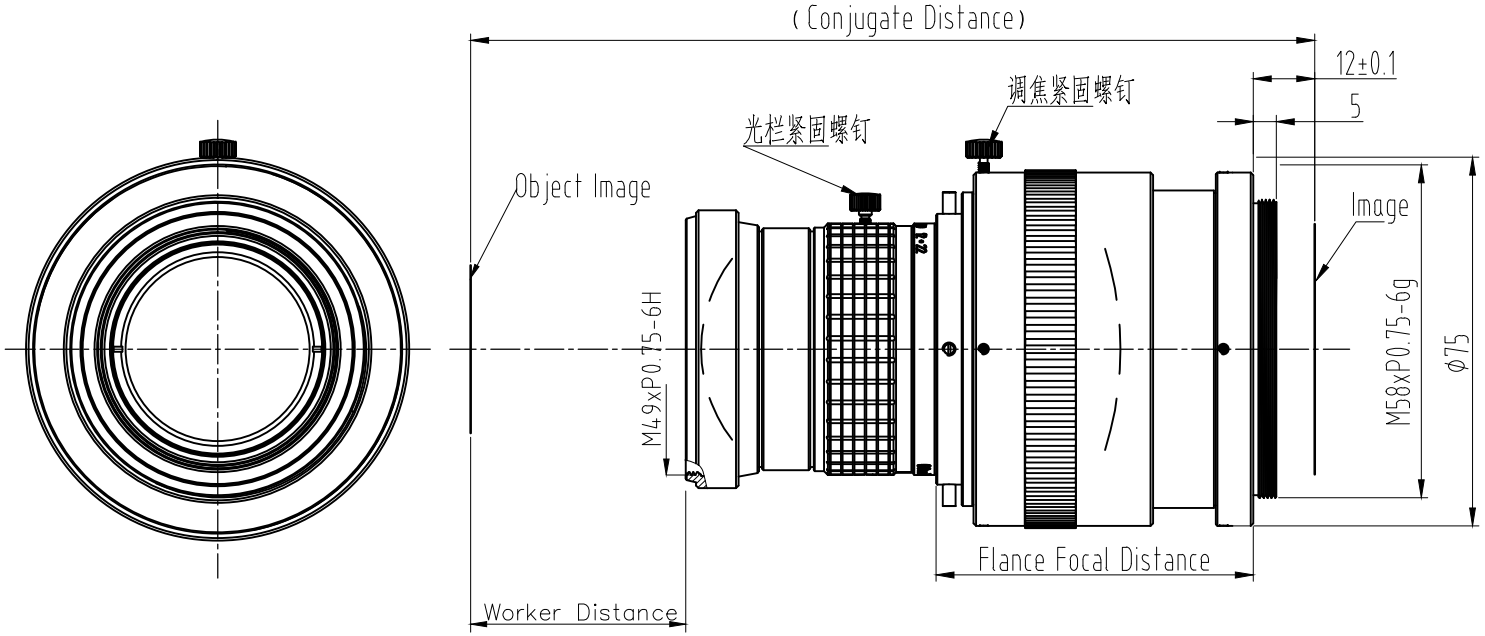

Main Specification			
Magnification	-0.02x	-0.05x	-0.075x
Working Distance	3050±5	1240±5	834±5
Image Distance	32.8±2.5	34.6±2.5	36.1±2.5
Conjugate Distance	3167.8±9	1359.6±9	955.1±9
Max image	Φ62		
F/#	4.5~22		
EFL	60		
FOV	50.1°		
ENP Diameter	13.3		
Distortion	0.05%		
Structcure	12G		
IMAGE QUALITY			
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
0.02x	3167.8	3050	105.8	2163.5	2850.0	3000.0
0.025x	2568.1	2450	106.1	1730.8	2280.0	2400.0
0.03x	2163.4	2045	106.4	1442.3	1900.0	2000.0
0.035x	1878.7	1760	106.7	1236.3	1628.6	1714.3
0.04x	1659	1540	107	1081.8	1425.0	1500.0
0.045x	1489.3	1370	107.3	961.6	1266.7	1333.3
0.05x	1359.6	1240	107.6	865.4	1140.0	1200.0
0.055x	1249.9	1130	107.9	786.7	1036.4	1090.9
0.06x	1150.3	1030	108.3	721.2	950.0	1000.0
0.065x	1075.6	955	108.6	665.7	876.9	923.1
0.07x	1010.9	890	108.9	618.1	814.3	857.1
0.075x	955.1	834	109.1	576.9	760.0	800.0

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

设计	CHKP	2024-04-28
校对		
审核		
批准		

材 料(环 保)

单位	比例
mm	1:1

名称: LS16006A规格书

代号: LS16006A-M58-SPEC

页码	版本
1/1	V0

A4