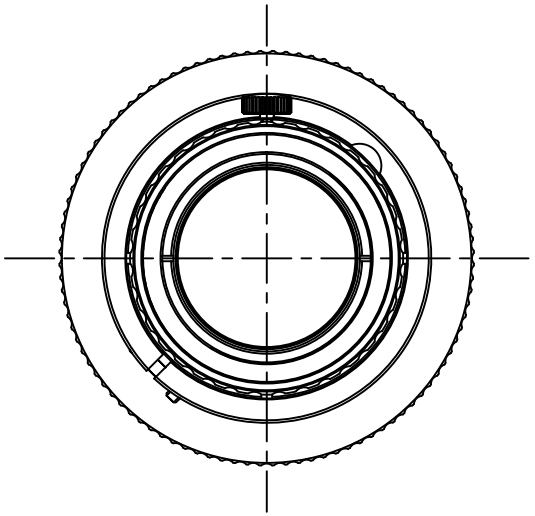

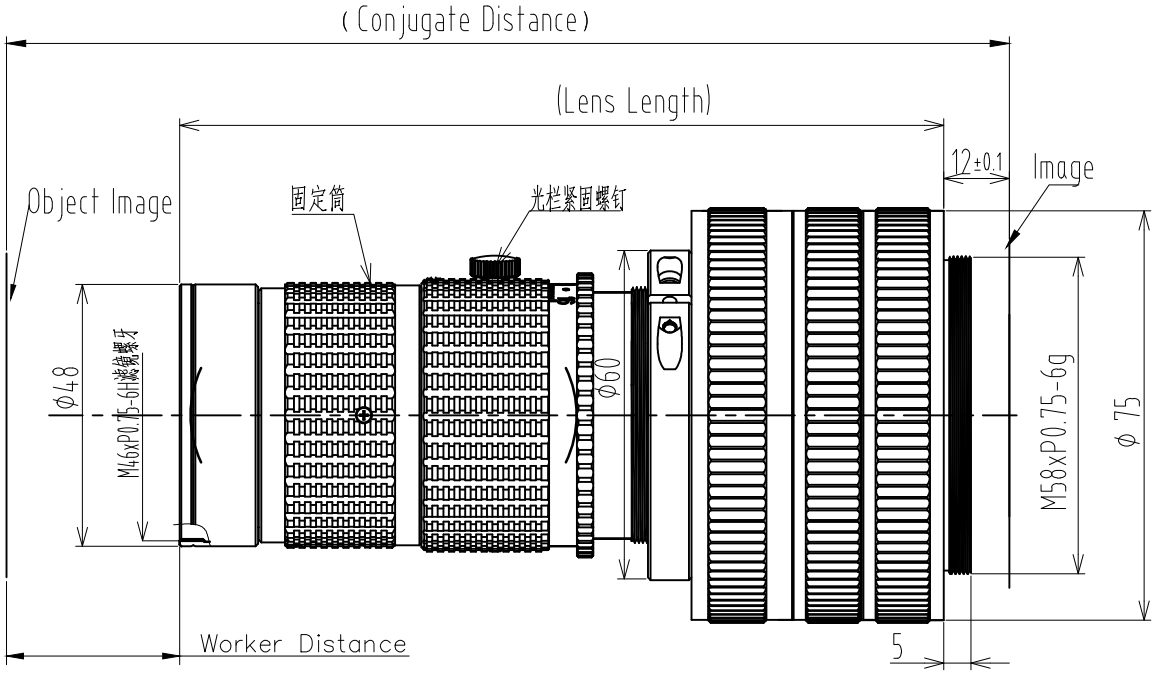

Main Specification			
Magnification	0.2X	0.25X	0.375X
Working Distance	460±5	385±5	276.3±5
Image Distance	44±2.5	48±2.5	58.1±2.5
Conjugate Distance	608.2±9	536.9±9	438.3±9
Flange Focal Distance	12mm		
Max image	φ64		
F/#	4.0		
EFL	81		
FOV	32°		
ENP Diameter	19.3		
Distortion	<0.02%		
Structcure	6G		
IMAGE QUALITY			
AXIS	φ21	φ43	φ62
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）	Φ43.27 视场	Φ57 视场	Φ60 视场
0.2x	608.2	460	136.2	216.4	285	300
0.21x	595.7	447	136.7	206	271.4	285.7
0.22x	578.5	429	137.5	196.7	259.1	272.7
0.23x	563.4	413	138.4	188.1	247.8	260.9
0.25x	536.9	385	139.9	173.1	228	240
0.27x	513.6	360	141.6	160.3	211.1	222.2
0.3x	486	330	144	144.2	190	200
0.32x	470.7	313	145.7	135.2	178.1	187.5
0.35x	452	292	148	123.6	162.9	171.4
0.375x	438.3	276.3	150	115.4	152	160

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	名称	LS8040A规格书
校对		代号	LS8040A-0.25X-M58-SPEC
审核			
批准			

材料(环保)	单位	比例	页码	版本
	mm	1:1	1/1	V0

A4