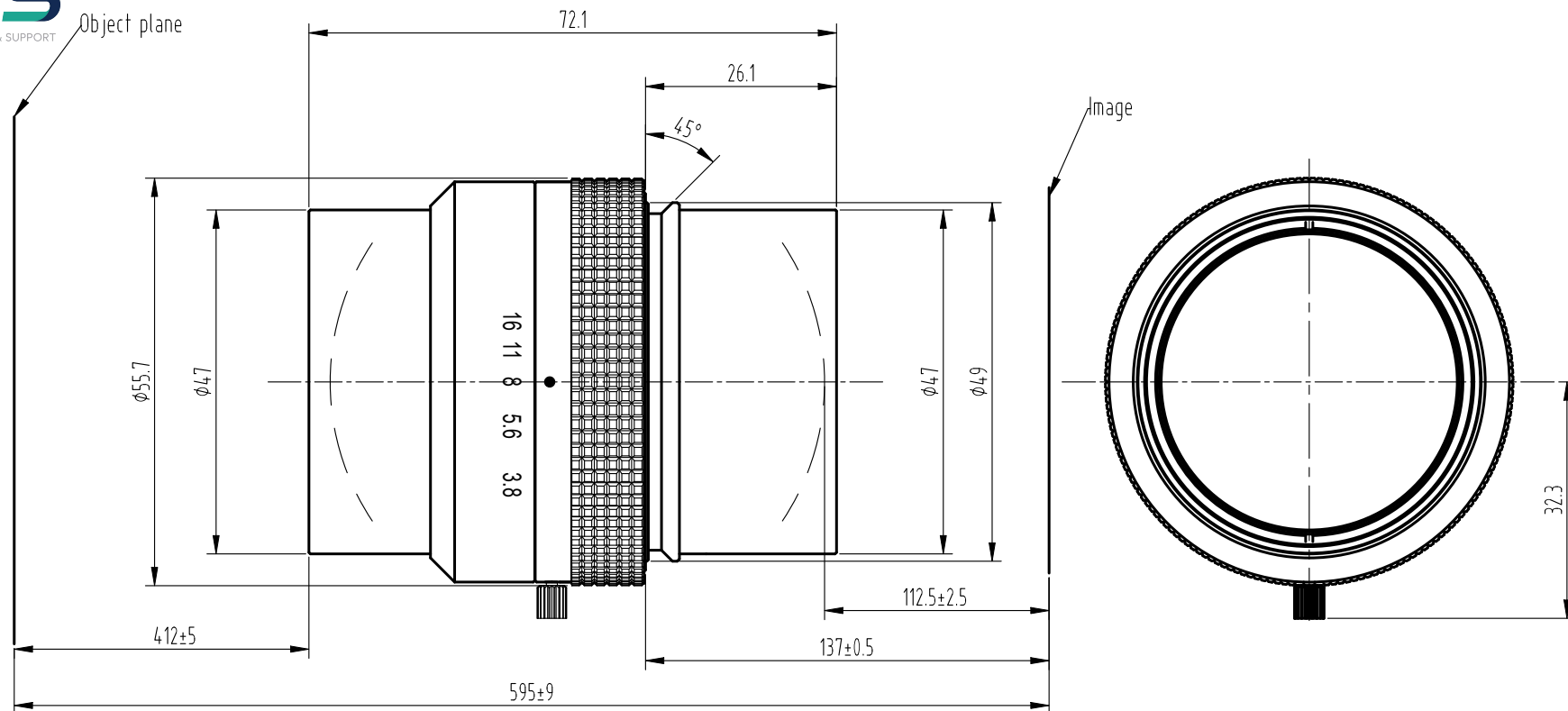




Main Specification			
Magnification	-0.31	-0.33	-0.36
Working Distance	434.7±5	412±5	382.8±5
Image Distance	110.2±2.5	112.5±2.5	116±2.5
Conjugate Distance	615.4±9	595±9	569.3±9
Flange Focal Distance	134.7	137	140.5
Max image	ø66		
F/#	3.8 		
EFL	116		
FOV	13.83°		
ENP Diameter	27.57		
Distortion	0.001%		
Structcure	8G		
IMAGE QUALITY			
AXIS	ø46.2	ø66	
200lp/mm	160lp/mm	160lp/mm	

					TOLERANCE: LINEARITY TOLERANCES ± 0.05 ANGULAR TOLERANCES ARE $\pm 30'$ DRAFT ANGLES AREA $\pm 0.5^\circ$ /SIDE				材 料 (环 保)	单 位	比 例
										mm	1:1
					设 计			名 称	LS1603A技术规格图		页 码
	1	--	刘勇	2023.05.19	校 对						1/1
		倍率参数变更	朱周德	2014.07.15	审 核			代 号	LS1603A-SPEC		版 本
标记	处数	更改文件号	担当	变更日期	批 准						V03