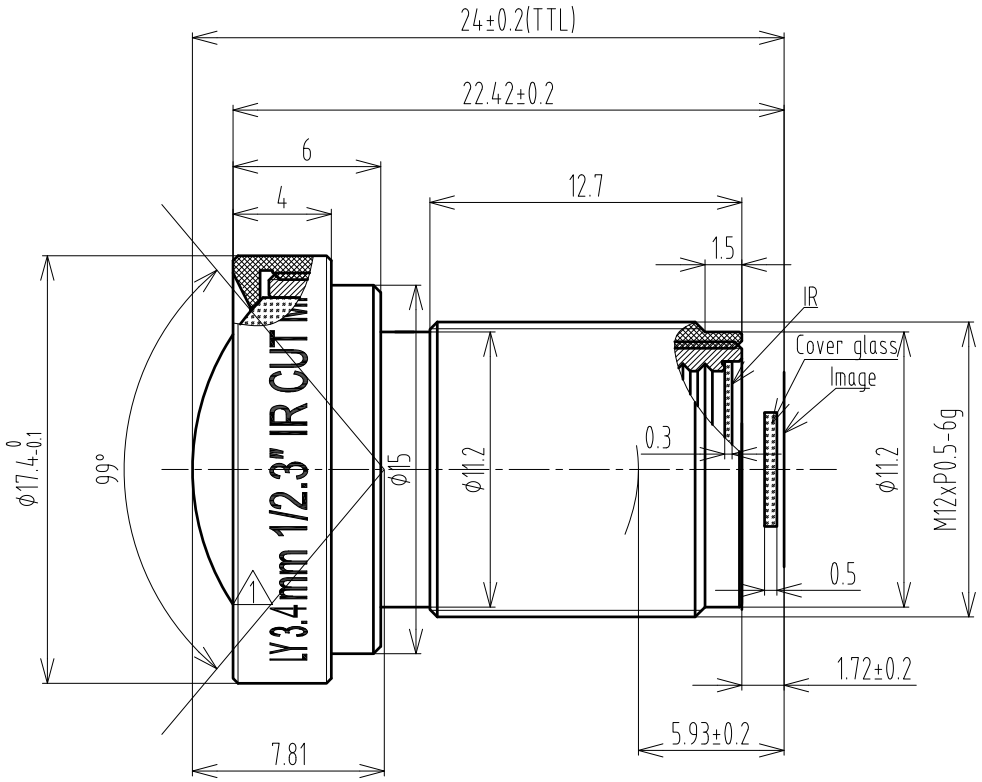
Main Specification					
Max image				ϕ8	
F/#				2.8±5%	
EFL				3.37±5%	
Relative illumination				78%	
CRA				9°	
FOV(°)		1/2.3 " (Sony IMX377)		1/2.5 " (Sony IMX274)	
	D	99°±5°	D	94°±5°	
	H	85°±5°	H	84°±5°	
	V	69°±5°	V	55°±5°	
FFL(IR (t=0.3)in + Cover glass(t=0.5)in)				1.72±0.2	
BFL(IR (t=0.3)in + Cover glass(t=0.5)in)				5.93±0.2	
TTL				24±0.2	
TV Distortion				<1%(D)	
SURFACE QUALITY					
Center				80-50	
Margin				80-50	



					TOLERANCE: . LINEARITY TOLERANCES ±0.05 . ANGULAR TOLERANCES ARE±30' . DRAFT ANGLES AREA±0.5°/SIDE	三角法	材 料(环 保)	单位	比 例
								mm	5:1
					设 计		名 称	CY1601L LENS	页 码 1/1
					校 对				
1	2	---	CHP	20174,15	审 核		代 号	CY1601L SPEC	版 本 V1
版本	处数	更改文件号	担当	变更日期	批 准				

CHIOPT