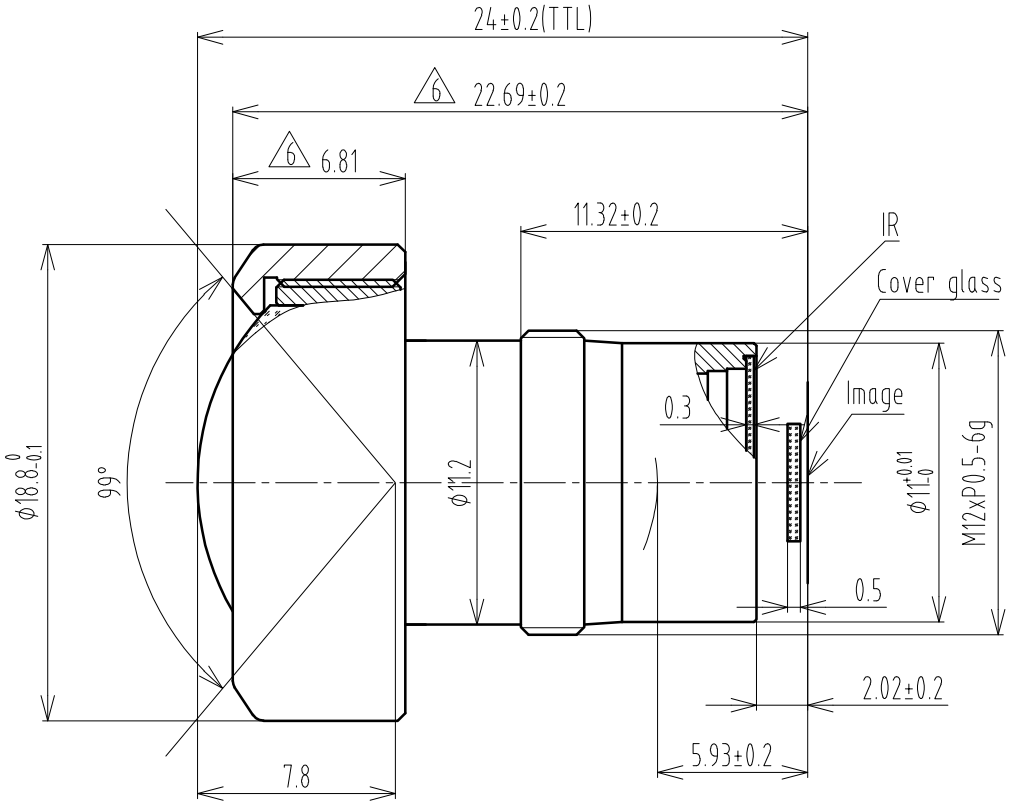

Main Specification				
Max image		ϕ8		
F/#		2.8±5%		
EFL		3.37±5%		
Relative illumination		78%		
CRA		9°		
FOV(°)	1/2.3 " (Sony IMX377)		1/2.5 " (Sony IMX274)	
	D	99°±5°	D	94°±5°
	H	85°±5°	H	84°±5°
	V	69°±5°	V	55°±5°
FFL(IR (t=0.3)in + Cover glass(t=0.5)in)		2.02±0.2		
BFL(IR (t=0.3)in + Cover glass(t=0.5)in)		5.93±0.2		
TTL		24±0.2		
TV Distortion		<1%(D)		
Barrel materail		PC+10%GF		
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	3:1

版本	处数	更改文件号	担当	变更日期					
6	2	---	CHP	2016,09,09	设 计	CHP	2016-9-09	名 称	CY1601A LENS
					校 对				
					审 核			代 号	CY1601A SPEC
					批 准				

页 码	版 本
1/1	V6

CHIOPT

A4