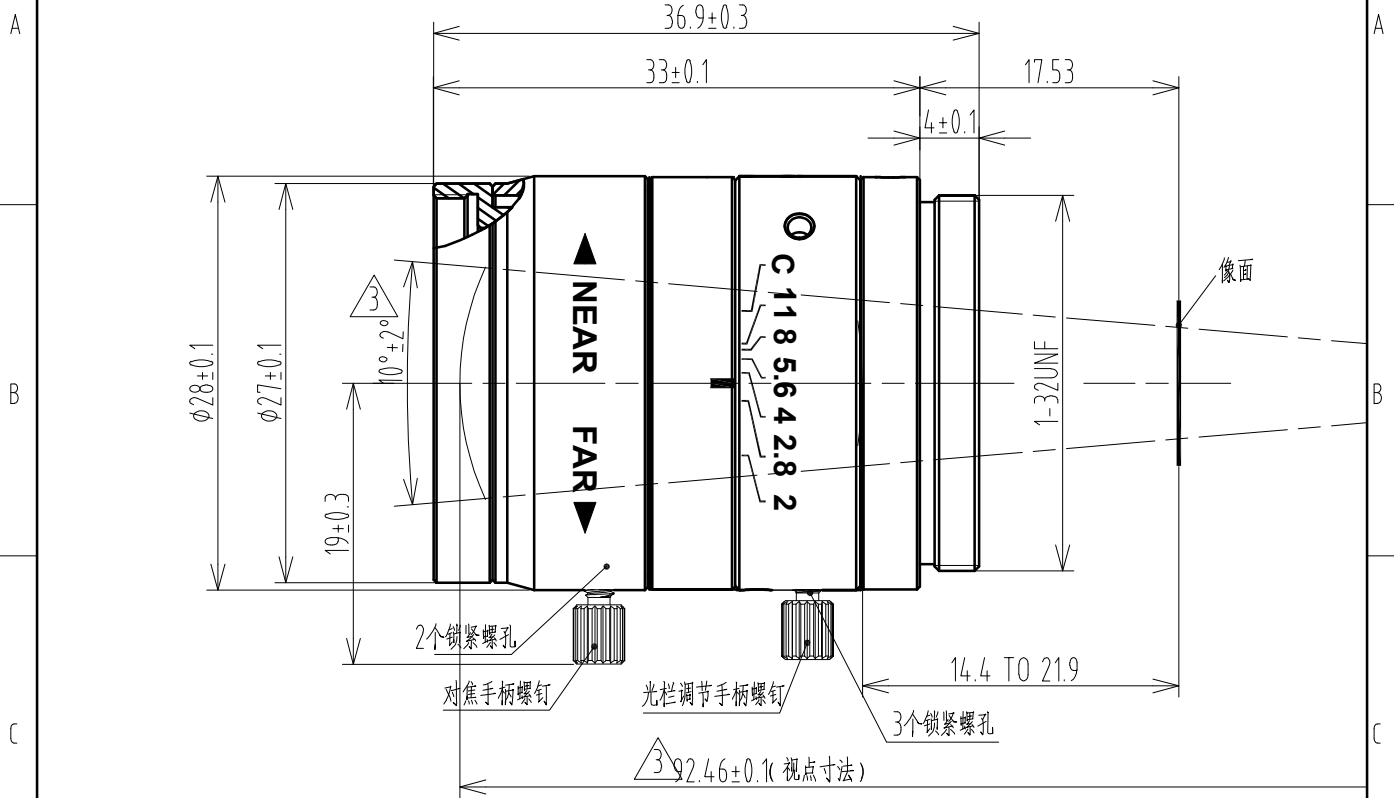




1/1.8" F2.0 C Mount					Working distance	Optical Magnification	1/1.8" Field of View(mm)		
Focal Length		f=35mm			mm		H	V	
F/NO		F=1:2.0~C			1000	0.036X	200	147.8	
Image Size		1/1.8"(7.2×5.32mm)	1/2.5"(5.76×4.32mm)	1/3"(4.8×3.6mm)	950	0.037X	194.6	143.8	
Angle FOV	H	11.8°	9.4°	7.9°	900	0.040X	180	133	
	V	8.7°	7.1°	5.9°	850	0.042X	171.4	126.7	
	D	14.6°	11.8°	9.8°	800	0.045X	160	118.2	
Object Dimension at WD.300mm	H	58.1mm	46.5mm	38.7mm	750	0.048X	150	110.8	
	V	42.9mm	34.8mm	29.0mm	700	0.051X	141.2	104.3	
	D	72.2mm	58.1mm	48.4mm	650	0.055X	130.9	96.7	
Distortion (TV)		<0.1%			600	0.060X	120	88.7	
Focus distance(min)		0.2m			550	0.066X	109.1	80.6	
Flange back		17.526mm in air			500	0.073X	98.6	72.9	
Back focus		19mm in air			450	0.081X	88.9	65.7	
Filter screw size		M25.5×P0.5			400	0.092X	78.3	57.8	
Front/Rear Effective Dia		Front Ø15.7mm Rear Ø8.5mm			350	0.105X	68.6	50.7	
Mount		C-Mount			300	0.124X	58.1	42.9	
Temperature Range		-10~+50℃			250	0.151X	47.7	35.2	
Storage Temperature Range		-20~+60℃			200	0.193X	37.3	27.6	
	2		CHP	2021,08,16	 三角法		材 料 (环 保)	单 位	比 例
	3		朱周德	2018,05,08			---	mm	2:1
	2		朱周德	2017,09,14	设 计	名 称	FA3501C规格图		页 码
	1		朱周德	2017,09,11	校 对				1/1
	1		朱周德	2016,06,08	审 核	代 号	FA3501C-SPEC		版 本
标记	处数	更改文件号	担当	变更日期	批 准				V5