



2/3" F1.4/12 C Mount				Working distance	Optical Magnification	2/3" Field of View(mm)	
Focal Length		f=12mm				H	V
Max Diameter (Ratio)		F=1:1.4~16		mm			
Picture Size		2/3"	1/2"	900	0.014	628.6	471.4
Angle	H	39°	29.48°	850	0.015	586.7	440.0
	V	30.3°	22.8°	800	0.016	550.0	412.5
	D	46.6°	35.7°	750	0.017	517.6	388.2
Distortion (TV)		-0.8%	-0.4%	700	0.018	488.9	366.7
Object Dimension at M.O.D(2/3")	H	114mm		650	0.019	463.2	347.4
	V	86mm		600	0.021	419.0	314.3
	D	144mm		550	0.022	400.0	300.0
Focus distance(min)		0.15M		500	0.025	352.0	264.0
Flange back		17.526mm in air		450	0.027	325.9	244.4
Back focus		13MM		400	0.03	293.3	220.0
Filter screw size		M30.5xP0.5		350	0.035	251.4	188.6
Front/Rear Effective Dia		φ24/φ10		300	0.04	220.0	165.0
Mount		C-Mount		250	0.048	183.3	137.5
Temperature Range		-10~+50°C		200	0.059	149.2	111.9
Storage Temperature Range		-20~+60°C		150	0.077	114.3	85.7

				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	15:1
				设计	朱周德	2014-12-11		名称	RZ1202C5 镜头规格		
				校对					页码		
				审核				代号	版本		
				批准					V1		
△	1	FA1202A20141211	朱周德	2014,12,11							
标记	处数	更改文件号	担当	变更日期							