



$$c (\%) = \frac{\text{Top view diameter (px)}}{\text{Detector short side (px)}} \times 100$$

Detector Type	1/3"		
Image Circle	3.6		
Field of view (Diam×Height)	Min	7.5×4.9	
	Typical	15×10.9	
	Max	25×19.54	
Wavelength Range	450-650		
Working Distance	19-46.2		
F/#	6-16		
Mount	C-mount		
Diameter	Height	WD	F/#
mm	mm	mm	
7.5	4.6	46.2	16
10	6.8	42.2	12
15	10.9	34.5	10
20	15.3	26.9	8
25	19.54	19	6

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期	批准
▲	1		朱周德	2016.12.26	审核
TOLERANCE: LINEARITY TOLERANCES ±0.05 ANGULAR TOLERANCES ARE ±30' DRAFT ANGLES AREA ±0.5°/SIDE					
三角法	名称	材料(环 索)	单位	比例	
	360度外壁检测规格书	--	mm	15:1	
设计	朱周德				
校对					
2016-11-21	代号	RF3601A	SPEC	版本	V1