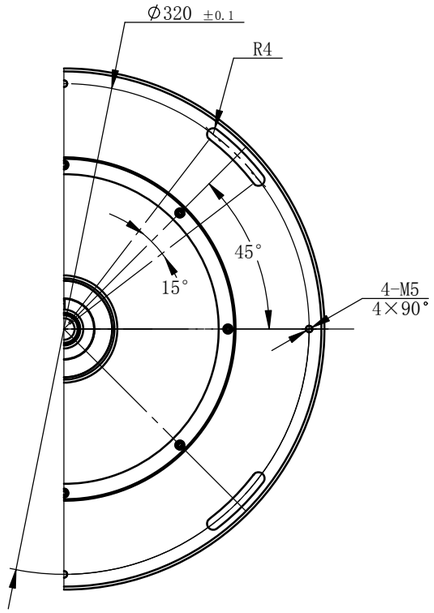

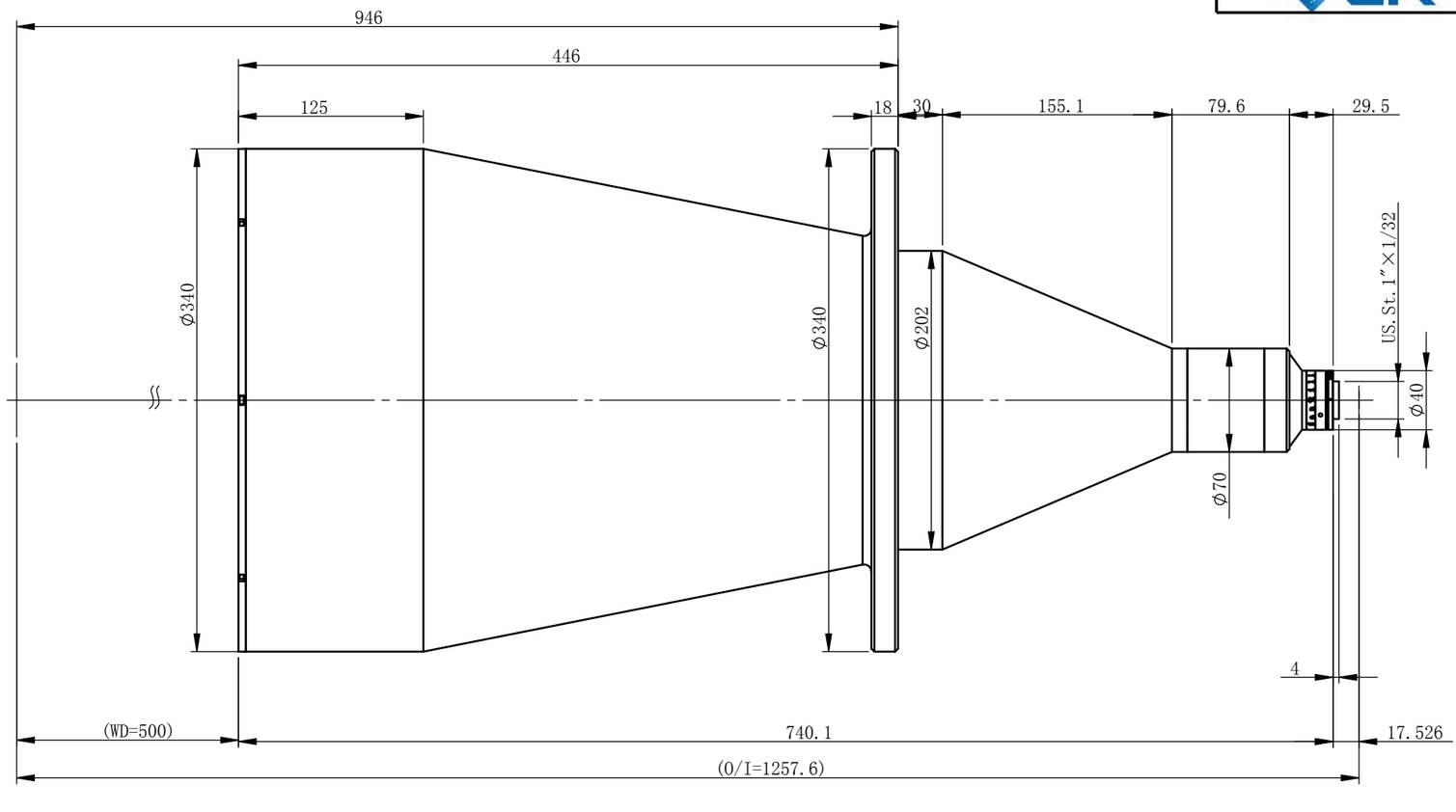

XF-PTL31008-C

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.0258
物方视野	Φ310.1mm
像方视野	Φ8mm
工作距离	500mm±3%
远心度	<0.04°(0.06°)
景深	872.5mm
光圈	F5.5
分辨力	140.5μm
像方MTF	>0.3@185lp/mm
光学畸变	<0.095%(0.128%)
测量范围：	
1/2’ 6.4×4.8	248.1×186.0mm
1/2.3’ 6.2×4.6	240.3×178.3mm
1/2.5’ 5.8×4.3	224.8×166.7mm
1/3’ 4.8×3.6	186.0×139.5mm

XF-PTLAAABB-C/F/P/M-(L90E)-(VI)

- AAA：灿锐第IV代镜头 物方FOV标称值
- BB：像方FOV
- F/P/M：相机接口 (M和P口需标注后截距)
- L90E：内部转向型号
- VI：可调光阑型号

未注公差		未注角度公差	文 件 名 称		
X.X	±0.2	±30min	XF-PTL31008-C-外形尺寸		
X.XX	±0.02		图 样 名 称		
X.XXX	±0.005	图纸尺寸：A3			
	签 名	日期/版本号	材 料	比 例	产 品 名 称
设计				1:5	
更改1			数量		灿锐光学
更改2			共 张	第 张	

灿锐光学拥有本图纸描述内容的全部知识产权，未经灿锐光学许，不得进行相关的生产。