



### XF-PTL35032-F

#### 主要参数

光学结构 双远心  
 倍率 0.094  
 物方视野  $\Phi 345.7\text{mm}$   
 像方视野  $\Phi 32.5\text{mm}$   
 工作距离  $540\text{mm} \pm 3\%$   
 远心度  $< 0.05^\circ (0.06^\circ)$   
 景深  $93.1\text{mm}$   
 光圈 F7.5  
 分辨力  $52.7 \mu\text{m}$   
 像方MTF  $> 0.3@1351\text{p/mm}$   
 光学畸变  $< 0.055\% (0.066\%)$   
 测量范围:

2'	23.0 × 23.0	244.7 × 244.7mm
7/4'	22.5 × 16.9	239.4 × 179.8mm
4/3'	18.0 × 13.5	191.5 × 143.6mm
1.1'	14.2 × 10.4	151.1 × 110.6mm
1'	13.1 × 8.8	139.4 × 93.6mm
2K线扫描	2048 × 10 $\mu\text{m}$	217.9mm
4K线扫描	4096 × 7 $\mu\text{m}$	305.0mm

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

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

**可替换接口规格:**  
 1、F口  
 2、M42 × 1  
 需其它的接口和后截距  
 请咨询销售

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	±0.2	±30min	XF-PTL35032-F-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, 未经灿锐光学许可, 不得进行相关的生产。