



### XF-PTL18235-F

#### 主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.199
物方视野	Φ175.9mm
像方视野	Φ35mm
工作距离	398mm ± 3%
远心度	<0.04° (0.06°)
景深	20.8mm
光圈	F7.5
分辨力	25.00 μm
像方MTF	>0.3@140lp/mm
光学畸变	<0.037% (0.057%)
测量范围:	

120M	29.2 × 20.2	146.7 × 101.5mm
2'	23 × 23	115.6 × 115.6mm
4/3'	18 × 13.5	90.5 × 67.8mm
1.1'	14.2 × 10.4	71.4 × 52.3mm
1'	13.1 × 8.8	65.8 × 44.2mm
2K线扫描	2048 × 10 μm	102.9mm
4K线扫描	4096 × 7 μm	144.1mm

**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-PTL18235-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。