



XF-PTL12229-F

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 0.238
 物方视野 $\Phi 121.8\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 29\text{mm}$
 工作距离 $260\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.04^\circ (0.06^\circ)$
 景深 13.5mm
 光圈 F7
 分辨力 $19.4 \mu\text{m}$
 像方MTF $> 0.3@145\text{lp/mm}$
 光学畸变 $< 0.038\% (0.055\%)$
 测量范围:

7/4'	22.5 × 16.9	94.5 × 71.0mm
4/3'	18.0 × 13.5	75.6 × 56.7mm
1.1'	14.2 × 10.4	59.7 × 43.7mm
1'	13.1 × 8.8	55.0 × 37.0mm
2K线扫描	2048 × 10 μm	86.1mm
4K线扫描	4096 × 7 μm	120.5mm

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-PTL12229-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 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。
更改2			共 张		