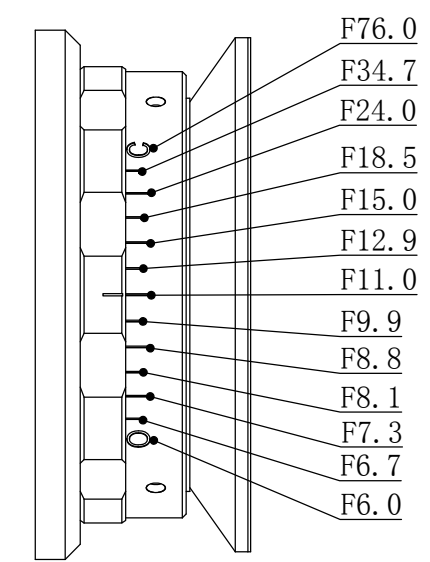


XF-PTL05557-M72-11.48-VI

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 1.079
 物方视野 $\Phi 53.2\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 57.4\text{mm}$
 工作距离 $138\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.04^\circ (0.08^\circ)$
 景深 $1\text{mm}@F11$
 光圈 F6-F76.5
 分辨率 $6.7 \mu\text{m}@F11$
 像方MTF $> 0.3@95\text{lp/mm}@F11$
 光学畸变 $< 0.017\% (0.10\%)$
 测量范围:

35film 36×24	33.4×22.2mm
2' 23×23	21.3×21.3mm
4/3' 18×13.5	16.7×12.5mm
1.1' 14.2×10.4	13.2×9.6mm
4K线扫描4096×7 μm	26.6mm
8K线扫描8192×5 μm	38.0mm
8K线扫描8192×7 μm	53.1mm



该镜头在F11.0具有最佳分辨力以及较好的成像一致性，在F15.0具有最佳的成像一致性。若光圈超出F11.0则分辨力和成像一致性均会开始下降。

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)

可选用接口规格:
 1、M58×0.75
 2、M72×0.75
 需其他接口和后截距
 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-PTL05557-M72-11.48-VI-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	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。	