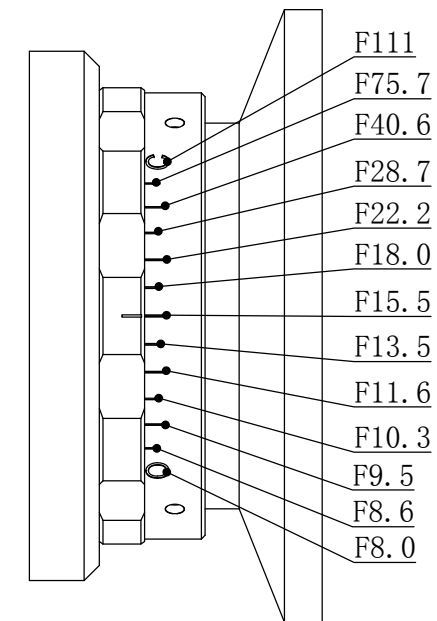


XF-PTL05582-M95-12-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	1.571
物方视野	Φ52.2mm
像方视野	Φ82mm
工作距离	138mm±3%
远心度	<0.04°(0.08°)
景深	0.8mm@F18
光圈	F8-F111.5
分辨率	7.57 μm@F18
像方MTF	>0.3@58lp/mm@F18
光学畸变	<0.054%(0.10%)
测量范围:	

35film 36×24	22.9×15.3mm
2' 23×23	14.6×14.6mm
4/3' 18×13.5	11.5×8.6mm
1.1' 14.2×10.4	9.0×6.6mm
4K线扫描4096×7 μm	18.3mm
8K线扫描8192×5 μm	26.1mm
8K线扫描8192×7 μm	36.5mm
16K线扫描16384×5 μm	52.1mm



该镜头在F13.5具有最佳分辨力以及较好的成像一致性，在F18.0具有最佳的成像一致性。若光圈超出F13.5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)

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	±0.2	±30min	XF-PTL05582-M95-12-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	比例	产品名称
设计				1:5	
更改1			数量		灿锐光学
更改2			共 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。