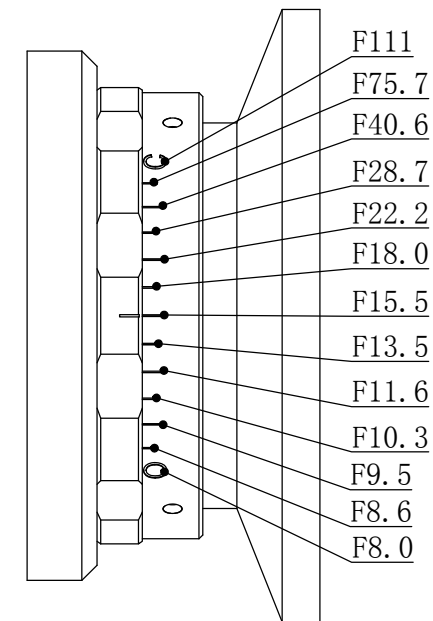


XF-PTL26882-M95-12-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.323
物方视野	$\Phi 253.9\text{mm}$
像方视野	$\Phi 82\text{mm}$
工作距离	$410\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	$14-95.2\text{mm} @ F13.5$
光圈	F8-F111
分辨力	$27.6 \mu\text{m} @ F13.5$
像方MTF	$> 0.3 @ 75\text{lp/mm} @ F13.5$
光学畸变	$< 0.040\% (0.098\%)$
测量范围:	

35film 36×24	111.5×74.3mm
2' 23×23	71.2×71.2mm
4/3' 18×13.5	55.7×41.8mm
1.1' 14.2×10.4	44.0×32.2mm
4K线扫描4096×7 μm	88.8mm
8K线扫描8192×5 μm	126.8mm
8K线扫描8192×7 μm	177.5mm
16K线扫描16384×5 μm	253.6mm



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-PTL26882-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。