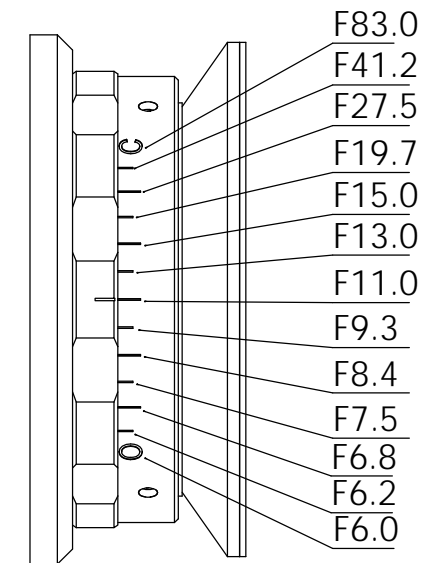


XF-PTL04562-M72-11.48-VI

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 1.43
 物方视野 $\Phi 43.3\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 62\text{mm}$
 工作距离 $120\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.03^\circ (0.1^\circ)$
 景深 $0.8\text{mm}@F15$
 光圈 F6-F83
 分辨率 $6.93 \mu\text{m}@F15$
 像方MTF $> 0.3@681\text{p/mm}@F15$
 光学畸变 $< 0.029\% (0.10\%)$
 测量范围:

35film 36×24	25.2×16.8mm
2' 23×23	16.1×16.1mm
4/3' 18×13.5	12.6×9.4mm
1.1' 14.2×10.4	9.9×7.3mm
4K线扫描4096×7 μm	20.1mm
8K线扫描8192×5 μm	28.6mm
8K线扫描8192×7 μm	40.1mm
12K线扫描12288×5 μm	43.0mm



该镜头在F11.0具有最佳分辨率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则分辨率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-PTL04562-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	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 CAN RILL OPTICS

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。