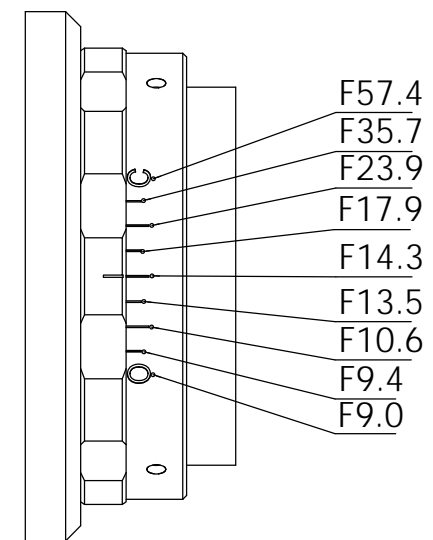


XF-PTL05544-M58-11.48-VI

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 0.809
 物方视野 $\Phi 53.9\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 43.6\text{mm}$
 工作距离 $138\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.04^\circ (0.07^\circ)$
 景深 $1.5\text{--}9.8\text{mm}$
 光圈 F9-F57.4
 分辨率 $7.40\text{--}46.82 \mu\text{m}$
 像方MTF $> 0.3@115\text{--}181\text{p/mm}$
 光学畸变 $< 0.019\% (0.10\%)$
 测量范围:

35film 36×24	44.5×29.7mm
2' 23×23	28.4×28.4mm
4/3' 18×13.5	22.2×16.7mm
1.1' 14.2×10.4	17.6×12.9mm
2K线扫描2048×10 μm	25.3mm
4K线扫描4096×7 μm	35.4mm
8K线扫描8192×5 μm	50.6mm



该镜头在F9.0具有最佳分辨率以及较好的成像一致性，
 在F13.5具有最佳的成像一致性。
 若光圈超出F9.0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、F口
 - 2、M58×0.75
 - 3、M42×1
- 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-PTL05544-M58-11.48-VI-外形尺寸	
X.XX	±0.02	图样名称			
X.XXX	±0.005	图纸尺寸: A3		产品名称	
设计		签名	日期/版本号	材料	比例
更改1				数量	1:5
更改2				共 张	第 张
				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。	