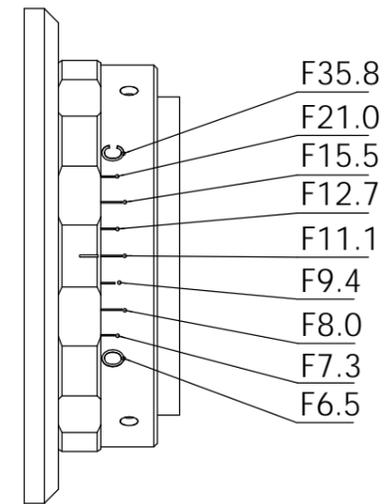


XF-PTL03719-C-VI

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 0.504
 物方视野 $\Phi 36.7\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 18.5\text{mm}$
 工作距离 $110\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.03^\circ (0.09^\circ)$
 景深 $2.8-15.6\text{mm}$
 光圈 $F6.5-F35.8$
 分辨力 $8.50-46.82 \mu\text{m}$
 像方MTF $> 0.3@160-291\text{lp/mm}$
 光学畸变 $< 0.026\% (0.1\%)$
 测量范围:

1.1'	14.2 × 10.4	28.2 × 20.6mm
1'	13.1 × 8.8	26.0 × 17.5mm
2/3'	8.45 × 7.07	16.8 × 14.0mm
1/1.8'	7.2 × 5.3	14.3 × 10.5mm



该镜头在F6.5具有最佳分辨力以及较好的成像一致性，在F8.0具有最佳的成像一致性。若光圈超出F6.5则分辨力和成像一致性均会开始下降。

XF-PTLAAABB-C/F/P/M-(L90E)-(VI)

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	$\pm 30\text{min}$	XF-PTL03719-C-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		
更改2			共 张		第 张