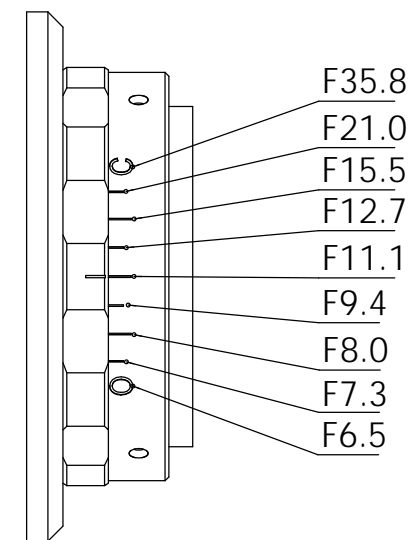


XF-PTL06519-C-VI

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 0.284
 物方视野 $\Phi 65.1\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 18.5\text{mm}$
 工作距离 $160\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.03^\circ (0.09^\circ)$
 景深 8.8-49.2mm
 光圈 F6.5-F35.8
 分辨力 $15.1-83.1 \mu\text{m}$
 像方MTF $> 0.3 @ 160-291\text{lp/mm}$
 光学畸变 $< 0.014\% (0.080\%)$
 测量范围:

1.1'	14.2 × 10.4	50.0 × 36.6mm
1'	13.1 × 8.8	46.1 × 31.0mm
2/3'	8.45 × 7.07	29.8 × 24.9mm
1/1.8'	7.2 × 5.3	25.4 × 18.7mm



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)

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	$\pm 30\text{min}$	XF-PTL06519-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		灿锐光学
更改2			共 张	第 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。