

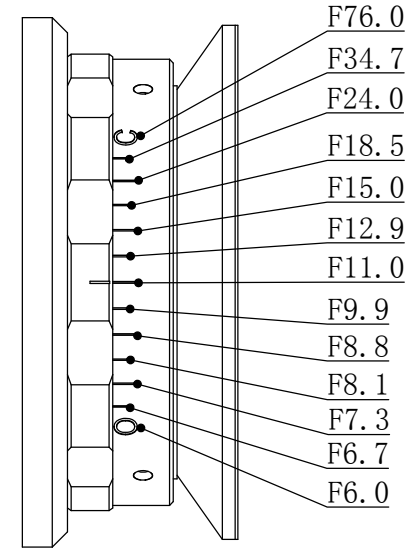
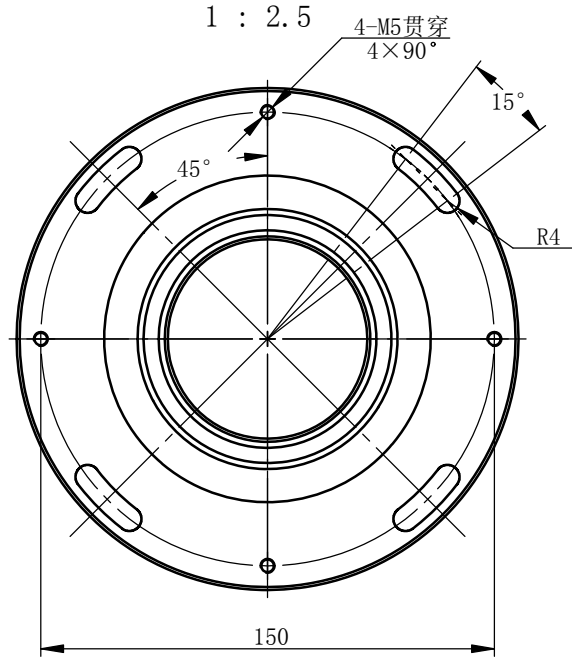
XF-PTL13757-M72-11.48-VI

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 0.433
 物方视野 $\phi 132.6\text{mm}$
 像方视野 $\phi 57.4\text{mm}$
 工作距离 $280\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.04^\circ (0.06^\circ)$
 景深 $6.4\text{mm}@F11$
 光圈 F6-F76
 分辨力 $16.8 \mu\text{m}@F11$
 像方MTF $> 0.3@95\text{lp/mm}@F11$
 光学畸变 $< 0.034\% (0.067\%)$
 测量范围:

35film 36x24	83.1x55.4mm
2' 23x23	53.1x53.1mm
4/3' 18x13.5	41.6x31.2mm
1.1' 14.2x10.4	32.8x24.0mm
2K线扫描2048x10 μm	47.3mm
4K线扫描4096x7 μm	66.2mm
8K线扫描8192x5 μm	94.6mm
8K线扫描8192x7 μm	132.4mm

视图 D



该镜头在F11.0具有最佳分辨力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)

可选用接口规格:

1、M58x0.75
 2、M72x0.75
 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	$\pm 30\text{min}$		XF-PTL13757-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。