

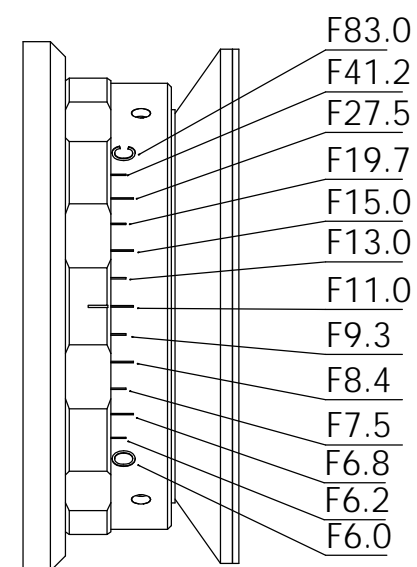
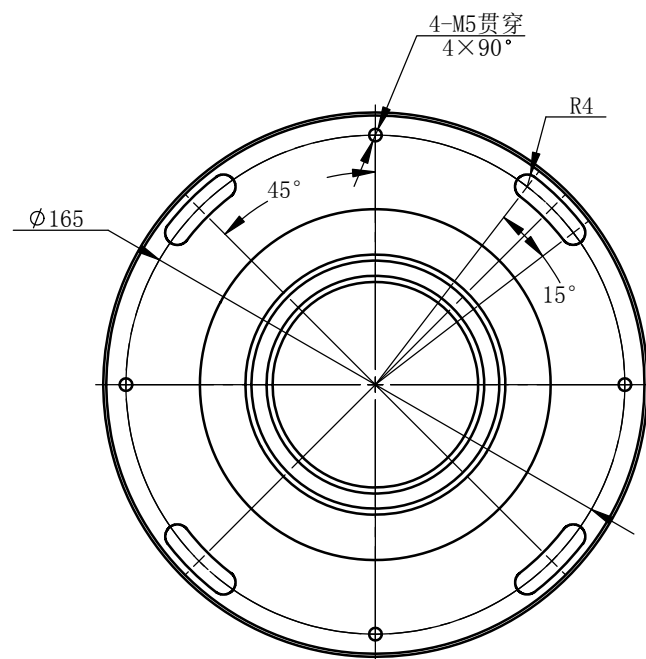
XF-PTL15262-M72-11.48-VI

视图 D
1 : 2.5

主要参数

光学结构 双远心
 倍率 0.424
 物方视野 $\Phi 146.2\text{mm}$
 像方视野 $\Phi 62\text{mm}$
 工作距离 $320\text{mm} \pm 3\%$
 远心度 $< 0.04^\circ (0.06^\circ)$
 景深 $6.6\text{mm}@F11$
 光圈 F6-F83
 分辨率 $17.1 \mu\text{m}@F11$
 像方MTF $> 0.3@951\text{lp/mm}@F11$
 光学畸变 $< 0.022\% (0.090\%)$
 测量范围:

35film 36×24	84.9×56.6mm
2' 23×23	54.2×54.2mm
4/3' 18×13.5	42.5×31.8mm
1.1' 14.2×10.4	33.5×24.5mm
2K线扫描2048×10 μm	48.3mm
4K线扫描4096×7 μm	67.6mm
8K线扫描8192×5 μm	96.6mm
8K线扫描8192×7 μm	135.2mm
12K线扫描12288×5 μm	144.9mm



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-PTL15262-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	产品名称
设计				比例	
更改1				1:5	
更改2		数量			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。
		共	张		