



XF-PTL23835-F

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.152
物方视野	$\phi 230.3\text{mm}$
像方视野	$\phi 35\text{mm}$
工作距离	$410\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	35.4mm
光圈	F7.5
分辨力	$32.5 \mu\text{m}$
像方MTF	$> 0.3 @ 140\text{lp/mm}$
光学畸变	$< 0.030\% (0.053\%)$

测量范围:

120M	29.2×20.2	192.1	132.8mm
2'	23×23	151.3	151.3mm
4/3'	18×13.5	118.4	88.8mm
1.1'	14.2×10.4	93.4	68.4mm
1'	13.1×8.8	86.2	57.9mm
2K线扫描	$2048 \times 10 \mu\text{m}$	134.7	
4K线扫描	$4096 \times 7 \mu\text{m}$	188.6	

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)

可替换接口规格:

- 1、F口
 - 2、M42×1
- 需其它的接口和后截距
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-PTL23835-F-外形尺寸		
X.XX	± 0.02	图样名称			
X.XXX	± 0.005	图纸尺寸: A3			
设计		签名	日期/版本号	材料	产品名称
更改1				比例	
更改2				1:5	
		数量	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。