



XF-PTL06511-C

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.169
物方视野	$\Phi 65.1\text{mm}$
像方视野	$\Phi 11\text{mm}$
工作距离	$160\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.03^\circ (0.07^\circ)$
景深	30.8mm
光圈	F8
分辨力	$31.2 \mu\text{m}$
像方MTF	$> 0.3 @ 130\text{lp/mm}$
光学畸变	$< 0.062\% (0.10\%)$
测量范围:	

2/3'	8.45 × 7.07	50.0 × 41.8mm
1/1.8'	7.2 × 5.3	42.6 × 31.4mm
1/2'	6.4 × 4.8	37.9 × 28.4mm
1/2.3'	6.2 × 4.6	36.7 × 27.2mm

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-PTL06511-C-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		

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。