



XF-PTL08023-C

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.29
物方视野	$\phi 79.3\text{mm}$
像方视野	$\phi 23\text{mm}$
工作距离	$180\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.03^\circ (0.06^\circ)$
景深	10.5mm
光圈	F8
分辨力	$18.18 \mu\text{m}$
像方MTF	$> 0.3 @ 130\text{lp/mm}$
光学畸变	$< 0.013\% (0.089\%)$
测量范围:	

4/3'	18×13.5	62.1 \times 46.6mm
1.1'	14.2×10.4	49.0 \times 35.9mm
1'	13.1×8.8	45.2 \times 30.3mm
2/3'	8.45×7.07	29.1 \times 24.4mm
2K线扫描	$2048 \times 10 \mu\text{m}$	70.6mm

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-PTL08023-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	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。