



XF-10MDT08X178D-1C

主要参数

光学结构	物方远心
倍率	0.8
物方视野	$\Phi 22.0\text{mm}$
像方视野	$\Phi 17.6\text{mm}$
工作距离	$178\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.15^\circ$
景深	1.7mm
光圈	F10
分辨力	$8.3 \mu\text{m}$
像方MTF	$> 0.3@100\text{lp/mm}$
光学畸变	$< 0.100\%$
测量范围:	

1.1'	14.2×10.4	$17.8 \times 13.0\text{mm}$
2/3'	8.45×7.07	$10.6 \times 8.8\text{mm}$
1/2'	6.4×4.8	$8.0 \times 6.0\text{mm}$
1/3'	4.8×3.6	$6.0 \times 4.5\text{mm}$

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	± 0.2	$\pm 30\text{min}$	XF-10MDT08X178D-1C-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				1.5:1	
更改1			数量		灿锐光学
更改2			共 张	第 张	灿锐光学 CAN RUI 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。