



### XF-10MDT05X110-1C

**主要参数**

光学结构	物方远心
倍率	0.5
物方视野	$\phi 35.2\text{mm}$
像方视野	$\phi 17.6\text{mm}$
工作距离	$110\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.06^\circ$
景深	3.5mm
光圈	F8
分辨力	$10.5 \mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@125\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.162\%$
测量范围:	
1.1'	$14.2 \times 10.4$
2/3'	$8.45 \times 7.07$
1/2'	$6.4 \times 4.8$
1/3'	$4.8 \times 3.6$

\* 不可夹持区域

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	$\pm 0.2$	$\pm 30\text{min}$	XF-10MDT05X110-1C-外形尺寸		
X.XX	$\pm 0.02$		图样名称		
X.XXX	$\pm 0.005$	图纸尺寸: A3			
	签名	日期/版本号	材料	比例	产品名称
设计				1:1	
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。