

XF-MDT04535-M58-11.48-VI

主要参数

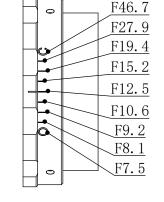
光学结构 双远心 倍率 0.805 物方视野 Φ 43.5mm 像方视野 Φ 35mm 工作距离 $120 \text{mm} \pm 3\%$ 远心度 <0.03°(0.07°) 景深 1.3-8.0mm 光圈 F7. 5-F46. 7 分辨力 6. 2-38. $32 \mu m$ 像方MTF >0.3@140-221p/mm光学畸变 <0.041% (0.065%)

测量范围:

 $120M 29.2 \times 20.2$ 36. 3×25 . 1mm 2' 23×23 $28.6 \times 28.6 \text{mm}$ 4/3' 18×13.5 22. 4×16 . 8mm 1. 1' 14. 2×10 . 4 $17.6 \times 12.9 \text{mm}$ 13.1×8.8 16. 3×10 . 9mm 2K线扫描2048×10μm 25.4mm 4K线扫描4096×7μm 35.6mm

XF-MDTAAABB-C/F/P/M-(L90E)-(VI)

灿锐第IV代镜头 内部转向型号可调光阑型号 物方FOV标称值-相机接口 像方FOV (M和P口需标注后截距)



该镜头在F7.5具有最佳分辨力以及较好的成像一致性,在F9.2具有最佳的成像一致性。 若光圈超出F9.2则分辨力和成像一致性均会开始下降。

未注公差		未注角度公差	文 件 名 称						
X. X	± 0.2 ± 30 min			XF-MDT04535-M58-11.48-VI-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		\Box	(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	
更改2			共	张	第	张	♦CR	经灿锐光学许,不得进行 相关的生产。	

可选用接口规格:

1, F□ 2, $M42 \times 1$ 需其他接口和后截距 请咨询销售