

XF-MDT1.5X110DZM-D38-VI-M58-11.48

主要参数

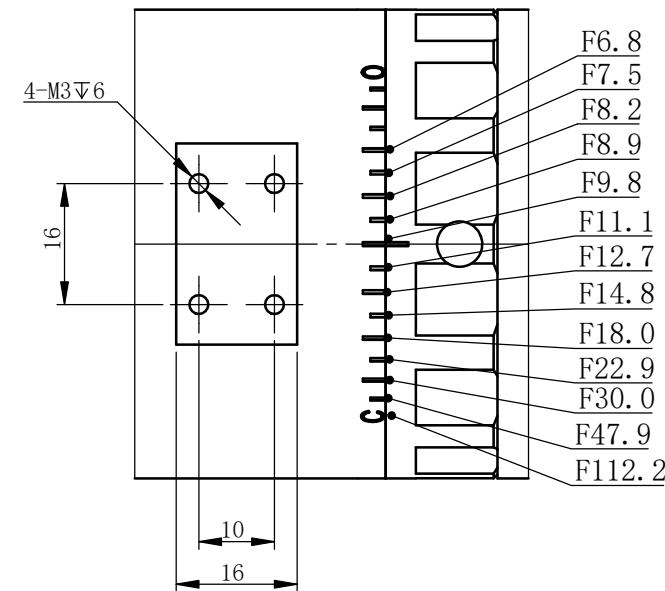
光学结构
倍率
物方视野
像方视野
工作距离
景深
光圈
分辨力
像方MTF
光学畸变
测量范围:

65M 29.9×22.4
2' 23×23
50M 22.4×22.4

物方远心

1.5
Φ25.3mm
Φ38.0mm
110mm±3%
0.33—5.6mm
F6.7—112.2
2.9—49.3 μm
>0.3@150—9.4lp/mm
<0.021%

19.9×14.9mm
15.3×15.3mm
14.9×14.9mm



为了保证同轴光照明均匀性和照明效果，
点光源出光性能需求如下：
1. 均匀、有效的发光面积≥Φ12mm
2. 均匀、有效的发光角度≥±13°（约NA0.22）
灿锐推荐的点光源产品：
1. LED点光源
型号：BX-PLSL-55-16-30(W/R/G/B)
对应控制器：BX-12V-KZQ-2
最大电流：0.3A（常亮）、1A（频闪）
电压：12V

* 不可夹持区域

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	±0.2	±30min	XF-MDT1.5X110DZM-D38-VI-M58-11.48-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				1:1.5	
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。