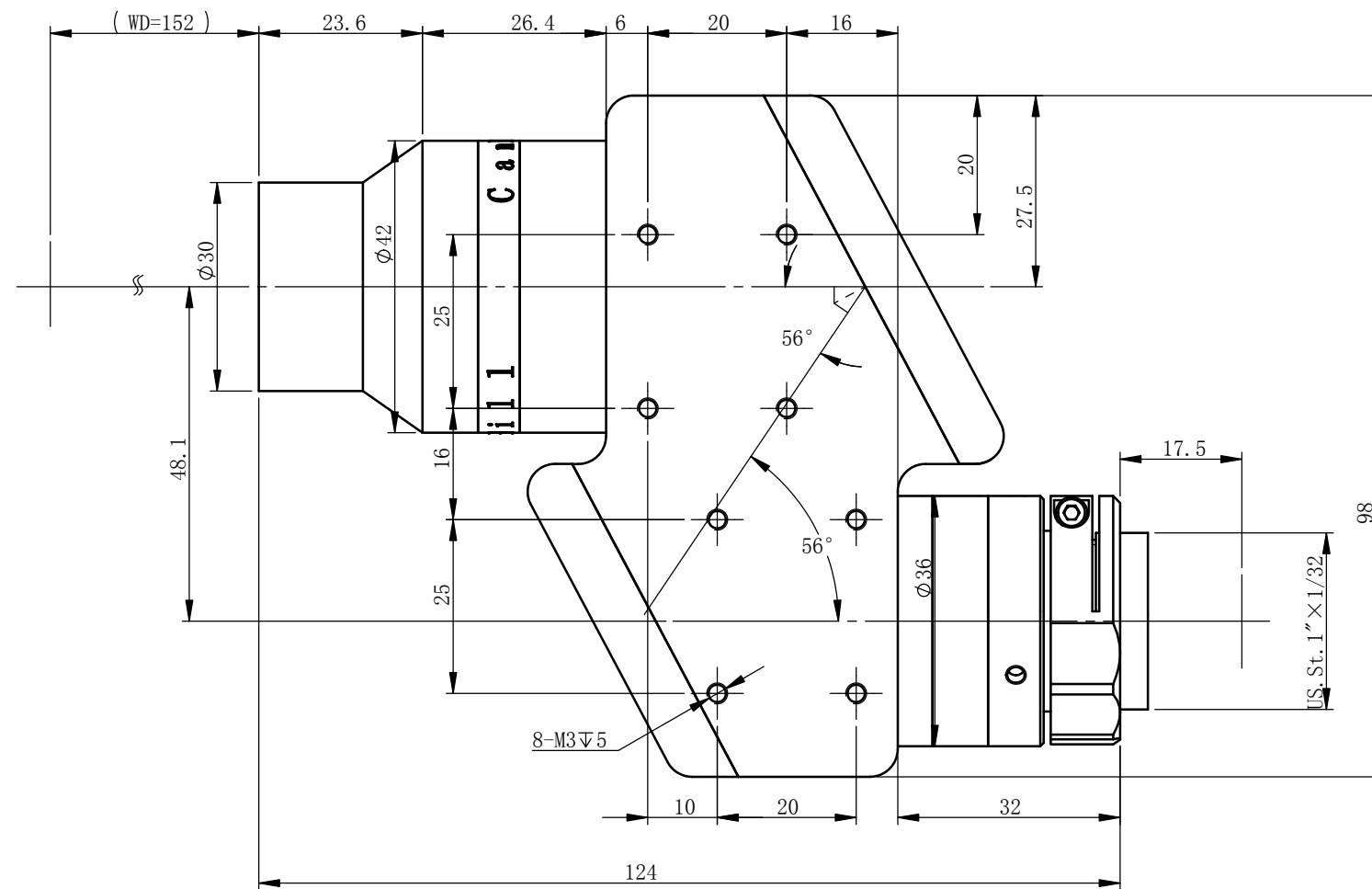
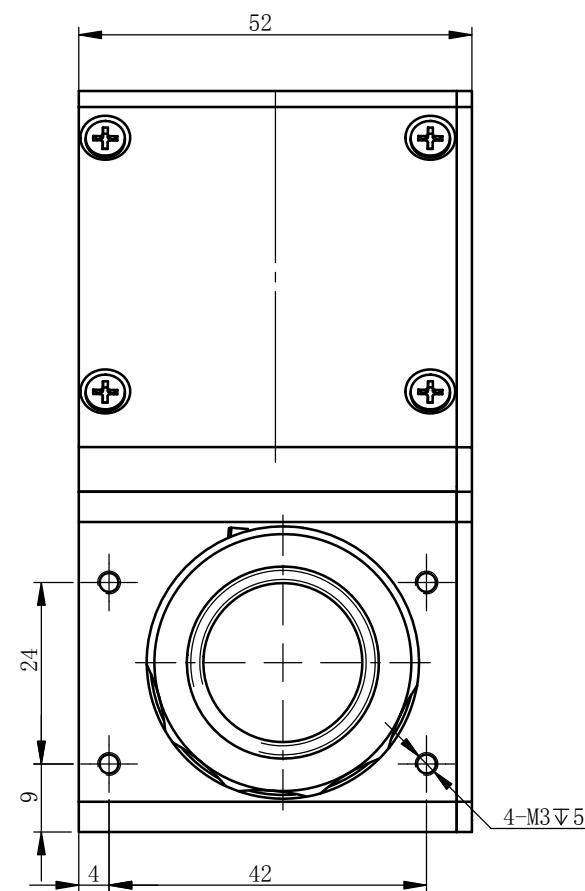




## XF-MH1X152

## Specification

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Magnification        | 1             |
| Object field of view | Φ11mm         |
| Image field of view  | Φ11mm         |
| Working Distance     | 152mm±3%      |
| Depth of field       | 0.9mm         |
| F#                   | F8.5          |
| Resolution           | 5.6μm         |
| MTF                  | >0.3@105lp/mm |
| Distortion           | <0.013%       |
| Detector type:       |               |
| 2/3' 8.45×7.07       | 8.45×7.07mm   |
| 1/1.8' 7.2×5.3       | 7.2×5.3mm     |
| 1/2' 6.4×4.8         | 6.4×4.8mm     |
| 1/3' 4.8×3.6         | 4.8×3.6mm     |

|       |        |         |                    |     |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |
|-------|--------|---------|--------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 未注公差  |        | 未注角度公差  | 文 件 名 称            |     |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |
| X.X   | ±0.2   | ±30min  | XF-MH1X152-外形尺寸-EN |     |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |
| 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 |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |
| 更改1   |        |         | 数量                 |     |   | 灿锐光学<br><br>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。 |
| 更改2   |        |         | 共                  | 张   | 第                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |