



## XF-T05X200D

### 主要参数

|       |                        |
|-------|------------------------|
| 光学结构  | 物方远心                   |
| 倍率    | 0.5                    |
| 物方视野  | $\Phi 16\text{mm}$     |
| 像方视野  | $\Phi 8\text{mm}$      |
| 工作距离  | $200\text{mm} \pm 3\%$ |
| 远心度   | $<0.16^\circ$          |
| 景深    | 7.2mm                  |
| 光圈    | F19.3                  |
| 分辨力   | $25.4 \mu\text{m}$     |
| 像方MTF | $>0.3@45\text{lp/mm}$  |
| 光学畸变  | $<0.3\%$               |
| 测量范围: |                        |

|      |         |            |
|------|---------|------------|
| 1/2' | 6.4×4.8 | 12.8×9.6mm |
| 1/3' | 4.8×3.6 | 9.6×7.2mm  |

| 未注公差  |             | 未注角度公差             | 文件名称             |       |                        |
|-------|-------------|--------------------|------------------|-------|------------------------|
| X.X   | $\pm 0.2$   | $\pm 30\text{min}$ | XF-T05X200D-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    |             |                    |                  | 1.5:1 |                        |
| 更改1   |             |                    | 数量               |       | 灿锐光学                   |
| 更改2   |             |                    | 共 张              | 第 张   | 灿锐光学<br>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, 不得进行相关的生产。