



XF-PTL39011-C

主要参数

| | |
|-------|-----------------------------|
| 光学结构 | 双远心 |
| 倍率 | 0.0282 |
| 物方视野 | $\phi 390.1\text{mm}$ |
| 像方视野 | $\phi 11\text{mm}$ |
| 工作距离 | $700\text{mm} \pm 3\%$ |
| 远心度 | $< 0.04^\circ (0.06^\circ)$ |
| 景深 | 1028.8mm |
| 光圈 | F8 |
| 分辨力 | $187.5 \mu\text{m}$ |
| 像方MTF | $> 0.3 @ 130\text{lp/mm}$ |
| 光学畸变 | $< 0.065\% (0.100\%)$ |
| 测量范围: | |

| | | |
|--------|-------------|-----------------|
| 2/3' | 8.45 × 7.07 | 299.6 × 250.7mm |
| 1/1.8' | 7.2 × 5.3 | 255.3 × 187.9mm |
| 1/2' | 6.4 × 4.8 | 227.0 × 170.2mm |
| 1/2.3' | 6.2 × 4.6 | 219.9 × 163.1mm |

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

灿锐第IV代镜头
物方FOV标称值
像方FOV

内部转向型号可调光阑型号
相机接口
(M和P口需标注后截距)

| | | | | | |
|-------|-------------|--------------------|--------------------|-----|--|
| 未注公差 | | 未注角度公差 | 文件名称 | | |
| X.X | ± 0.2 | $\pm 30\text{min}$ | XF-PTL39011-C-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 | | 灿锐光学 |
| 更改2 | | | 共 张 | 第 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。 |