

XF-PTL12219-C

主要参数

| | |
|-------|---------------------------------|
| 光学结构 | 双远心 |
| 倍率 | 0.152 |
| 物方视野 | $\Phi 121.7\text{mm}$ |
| 像方视野 | $\Phi 18.5\text{mm}$ |
| 工作距离 | $260\text{mm} \pm 3\%$ |
| 远心度 | $< 0.04^\circ$ (0.06°) |
| 景深 | 31.2mm |
| 光圈 | F6.5 |
| 分辨率 | $28.3\mu\text{m}$ |
| 像方MTF | $> 0.3@160\text{lp/mm}$ |
| 光学畸变 | $< 0.027\%$ (0.054%) |

测量范围

| | | |
|--------|--------------------|-----------------------------|
| 1.1' | 14.2×10.4 | $93.4 \times 68.4\text{mm}$ |
| 1' | 13.1×8.8 | $86.2 \times 57.9\text{mm}$ |
| 2/3' | 8.45×7.07 | $55.6 \times 46.5\text{mm}$ |
| 1/1.8' | 7.2×5.3 | $47.4 \times 34.9\text{mm}$ |

