

# XF-PTL11011-C

## 主要参数

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| 光学结构  | 双远心                        |
| 倍率    | 0.1                        |
| 物方视野  | $\Phi 110.0\text{mm}$      |
| 像方视野  | $\Phi 11\text{mm}$         |
| 工作距离  | $250\text{mm} \pm 3\%$     |
| 远心度   | $<0.04^\circ (0.06^\circ)$ |
| 景深    | $88.2\text{mm}$            |
| 光圈    | F8                         |
| 分辨力   | $52.9\mu\text{m}$          |
| 像方MTF | $>0.3@130\text{lp/mm}$     |
| 光学畸变  | $<0.065\% (0.100\%)$       |

## 测量范围

|        |                    |                             |
|--------|--------------------|-----------------------------|
| 2/3'   | $8.45 \times 7.07$ | $84.5 \times 70.7\text{mm}$ |
| 1/1.8' | $7.2 \times 5.3$   | $72.0 \times 53.0\text{mm}$ |
| 1/2'   | $6.4 \times 4.8$   | $64.0 \times 48.0\text{mm}$ |
| 1/2.3' | $6.2 \times 4.6$   | $62.0 \times 46.0\text{mm}$ |

