

XF-PTL18229-F

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.16
物方视野	$\Phi 181.3\text{mm}$
像方视野	$\Phi 29\text{mm}$
工作距离	$398\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	30.1mm
光圈	F7
分辨力	$28.94\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@145\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.044\% (0.057\%)$

测量范围

7/4'	22.5×16.9	$140.6 \times 105.6\text{mm}$
4/3'	18.0×13.5	$112.5 \times 84.4\text{mm}$
1.1'	14.2×10.4	$88.8 \times 65.0\text{mm}$
1'	13.1×8.8	$81.9 \times 55.0\text{mm}$
2K线扫描	$2048 \times 10\mu\text{m}$	128.0mm
4K线扫描	$4096 \times 7\mu\text{m}$	179.2mm

