

XF-PTL11019-C

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.168
物方视野	$\Phi 110.1\text{mm}$
像方视野	$\Phi 18.5\text{mm}$
工作距离	$250\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	25.4mm
光圈	F6.5
分辨力	$25.6\mu\text{m}$
像方MTF	$> 0.3 @ 160\text{lp/mm}$
光学畸变	$< 0.017\% (0.052\%)$

测量范围

1.1'	14.2×10.4	$84.5 \times 61.9\text{mm}$
1'	13.1×8.8	$78.0 \times 52.4\text{mm}$
2/3'	8.45×7.07	$50.3 \times 42.1\text{mm}$
1/1.8'	7.2×5.3	$42.9 \times 31.5\text{mm}$

