

XF-10MDT074X65D-1C

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.74
物方视野	$\Phi 23.8\text{mm}$
像方视野	$\Phi 17.6\text{mm}$
工作距离	$65\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.28^\circ$
景深	1.7mm
光圈	F8.5
分辨力	$7.6\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@120\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.060\%$

测量范围

1.1'	14.2×10.4	$19.2 \times 14.1\text{mm}$
2/3'	8.45×7.07	$11.4 \times 9.6\text{mm}$
1/2'	6.4×4.8	$8.6 \times 6.5\text{mm}$
1/3'	4.8×3.6	$6.5 \times 4.9\text{mm}$

