

XF-10MDT05X110-1C

主要参数

光学结构	物方远心
倍率	0.5
物方视野	$\Phi 35.2\text{mm}$
像方视野	$\Phi 17.6\text{mm}$
工作距离	$110\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$< 0.06^\circ$
景深	3.5mm
光圈	F8
分辨力	$10.5\mu\text{m}$
像方MTF	$> 0.3 @ 125\text{lp/mm}$
光学畸变	$< 0.162\%$

测量范围

1.1'	14.2×10.4	$28.4 \times 20.8\text{mm}$
2/3'	8.45×7.07	$16.9 \times 14.1\text{mm}$
1/2'	6.4×4.8	$12.8 \times 9.6\text{mm}$
1/3'	4.8×3.6	$9.6 \times 7.2\text{mm}$

