

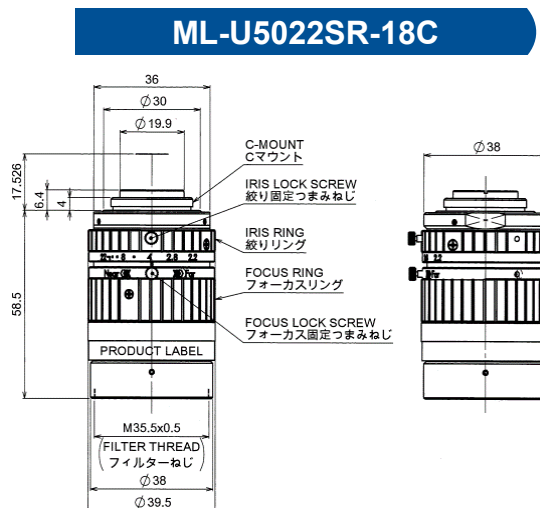
# ML-U5022SR-18C

## ML-U-SR series

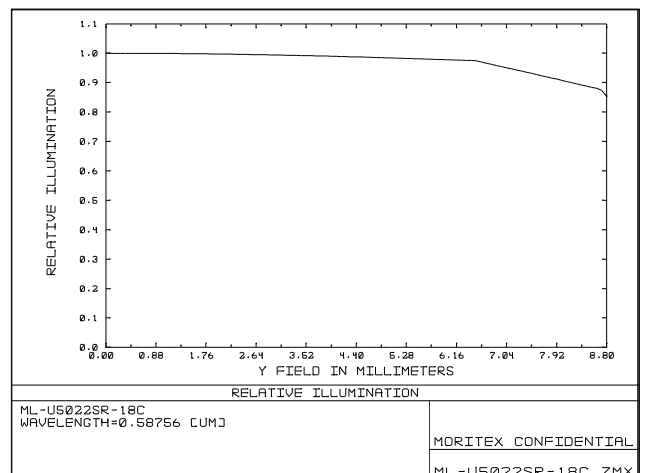
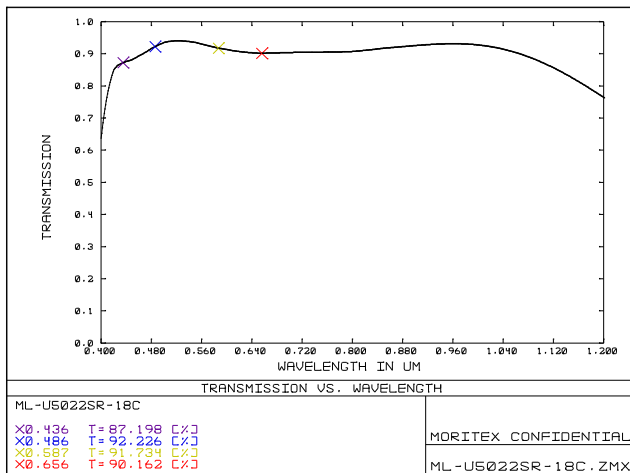
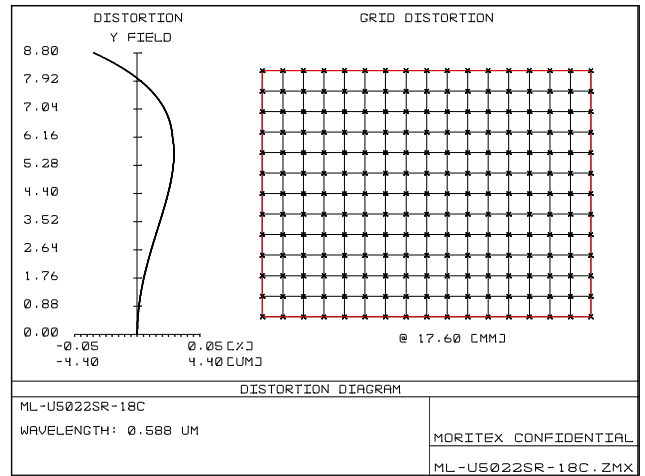
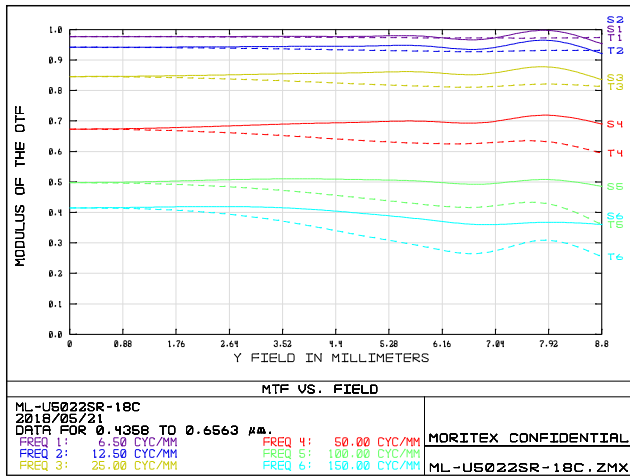


Drawing No. A23090

レンズ形式	Lens Type	CCTV Lens	
フォーカス位置	Focus Position	Reference Magnification	M.O.D
光学倍率	Magnification	0.106	0.194
焦点距離 (mm)	Focal Length	51.00	53.91
Fno	Fno	2.20~16.00	
NA	Numerical Aperture	-	-
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	500.0 / 511.6	300.0 / 305.7
O/I (mm)	Object to Image Distance	576.79	376.79
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	58.50	
レンズバック (mm)	Lens Back	12.40	12.40
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC $\phi$ 0.04mm	19.271	6.561
分解能 ( $\mu$ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	-	-
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	21.37 / -43.96	25.96 / -51.94
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	39.59 / -30.54	39.59 / -41.06
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	21.77 / 16.04	21.77 / 17.38
画角 (deg.) H x V	Angle Of View	14.67 $\times$ 10.98	12.01 $\times$ 9.00
TVディストーション (%)	TV Distortion	0.012	-0.057
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	71.37	72.19
質量 (g)	Weight	140.0	
マウント	Mount	C mount	
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	$\phi$ 17.6	
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	1.1 Inch	



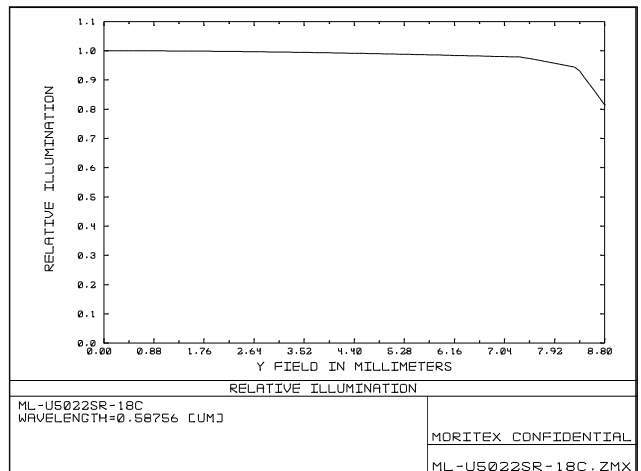
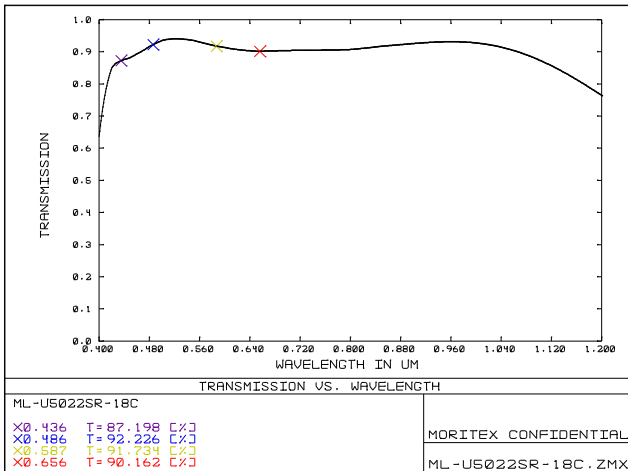
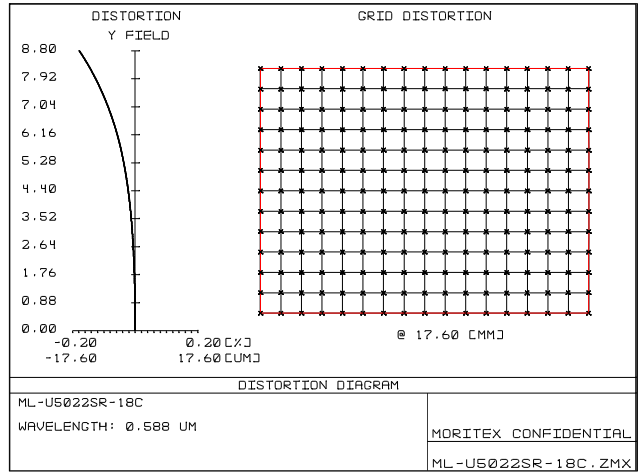
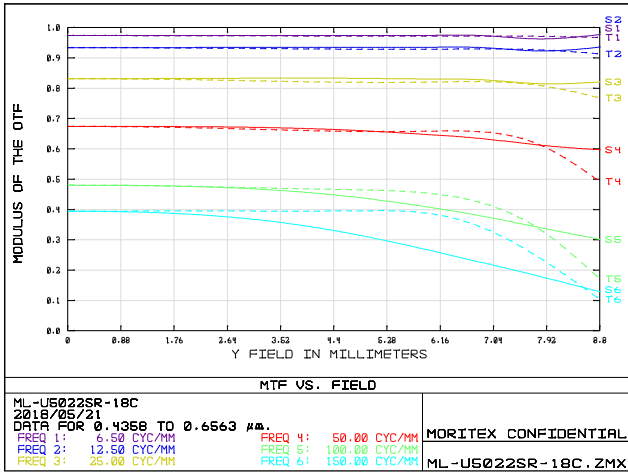
# WD=500.0mm Fno2.8



内容は、通知なしに随時変更されることがあります。

The content is subject to change at any time without notification.

# WD=300.0mm Fno2.8



内容は、通知なしに随時変更されることがあります。  
The content is subject to change at any time without notification.

