

ML-MC9028XR-18C

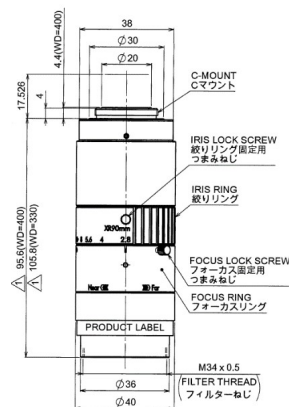
ML-MC-XR series

Drawing No. A23519

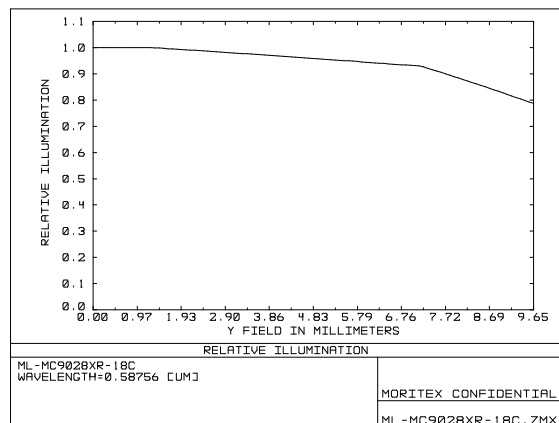
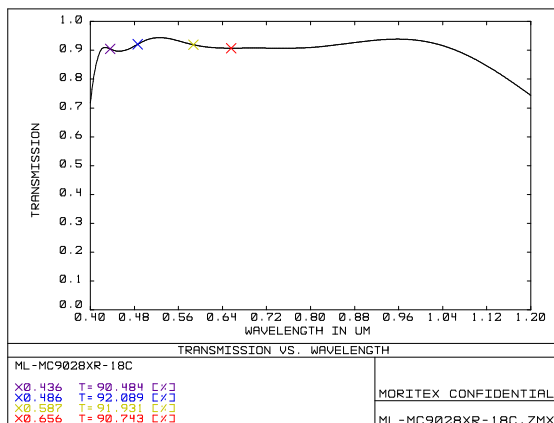
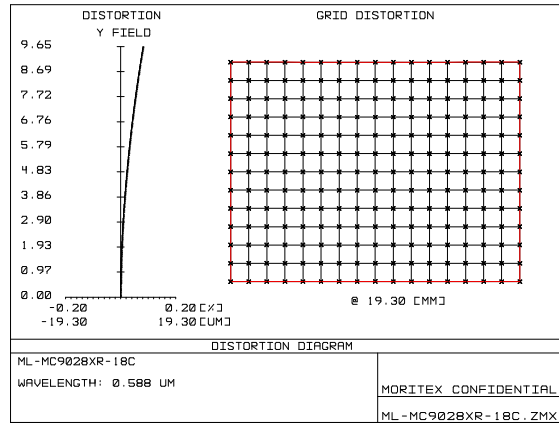
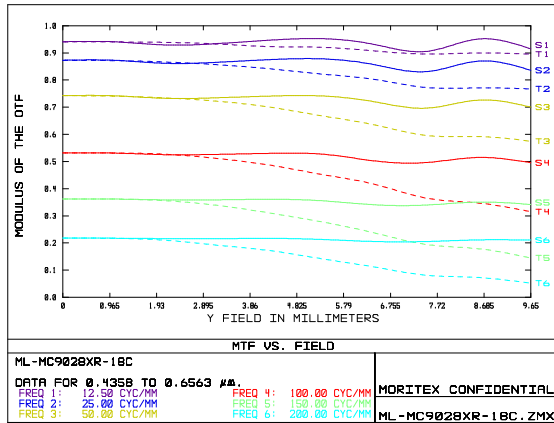


レンズ形式	Lens Type	CCTV Lens	
フォーカス位置	Focus Position	330(M.O.D)	400
光学倍率	Magnification	0.443	0.330
焦点距離 (mm)	Focal Length	90.53	90.53
Fno	Fno	2.80~16.00	
NA	Numerical Aperture	-	-
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	330.0 / 333.0	400.0 / 403.0
O/I (mm)	Object to Image Distance	453.41	513.19
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	95.60~105.80	
レンズバック (mm)	Lens Back	24.45	14.23
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	2.261	3.587
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	-	-
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	-38.23 / -106.19	-38.23 / -106.19
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	56.47 / -59.90	56.47 / -59.90
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	31.80 / 15.54	31.80 / 15.54
画角 (deg.) H x V	Angle Of View	5.36 x 4.08	6.11 x 4.65
TVディストーション (%)	TV Distortion	0.026	0.046
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	79.87	72.65
質量 (g)	Weight	220	
マウント	Mount	C Mount	
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 19.3	
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	1.2 Inch	

ML-MC9028XR-18C



WD=330.0mm 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.

株式会社 **モリテックス MORITEX Corporation**

レンズ開発部

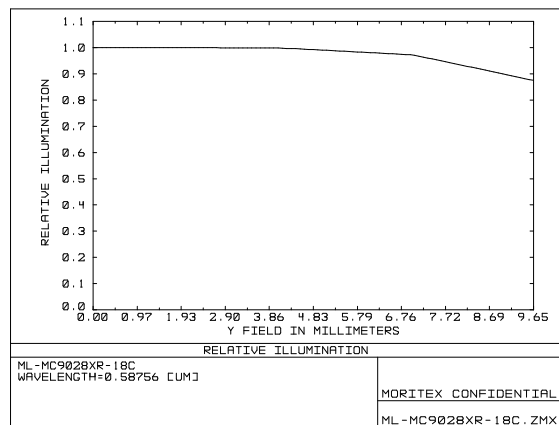
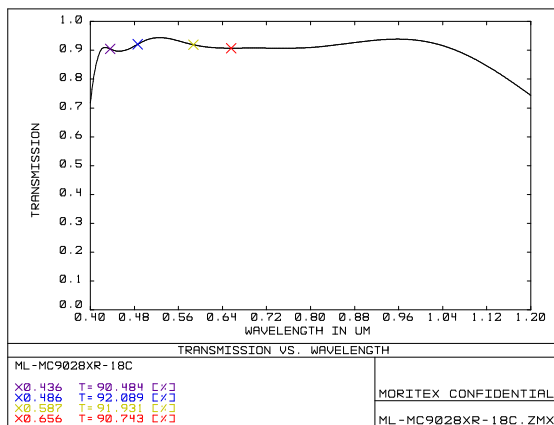
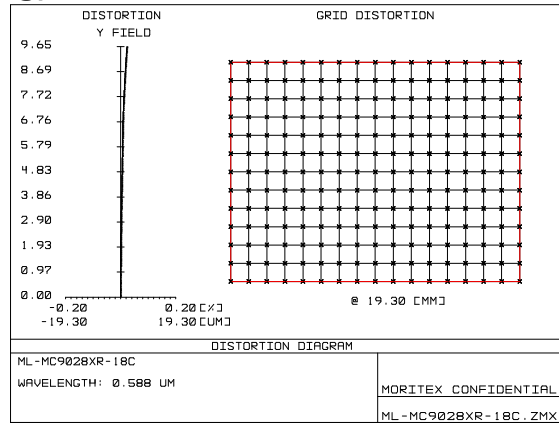
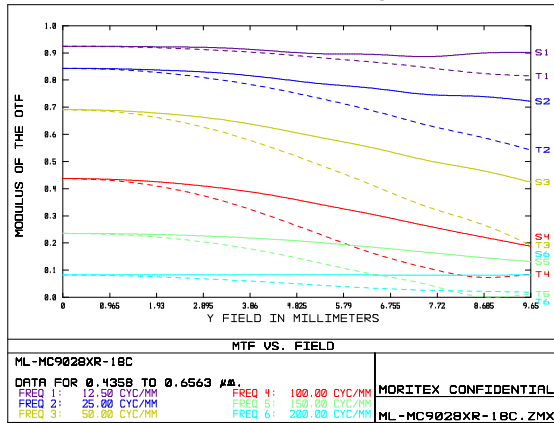
Technology center Lens design & Development technology

TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com

FAX +81 (0)48-462-6713 www.moritex.com



WD=250.0mm Fno2.8(Extende Ring)

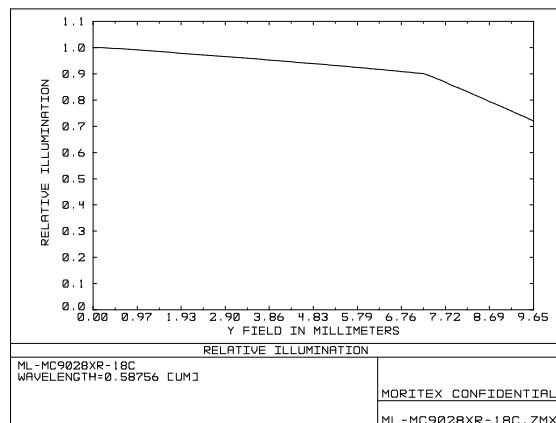
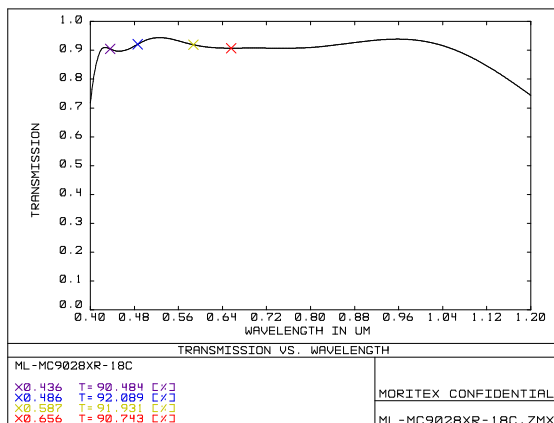
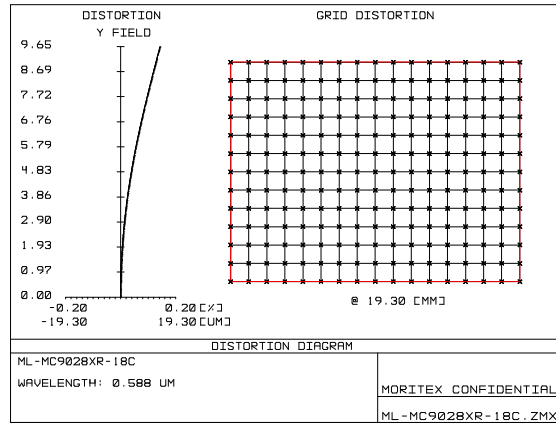
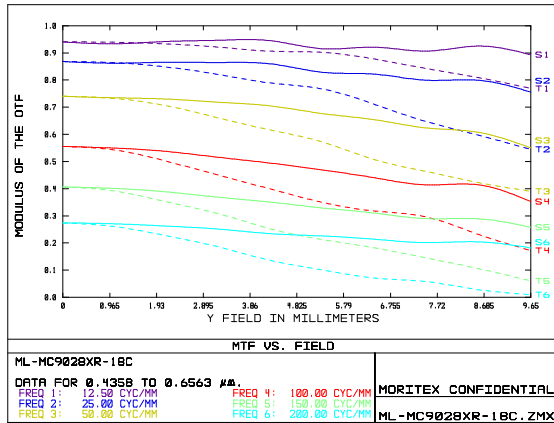


内容は、通知なしに随時変更されることがあります。
 The content is subject to change at any time without notification.

株式会社 モリテックス MORITEX Corporation
 レンズ開発部
 Technology center Lens design & Development technology
 TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com
 FAX +81 (0)48-462-6713 www.moritex.com



WD=400.0mm 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.

株式会社 モリテックス MORITEX Corporation
 レンズ開発部
 Technology center Lens design & Development technology
 TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com
 FAX +81 (0)48-462-6713 www.moritex.com

